SAMSUNG

Kullanım Kılavuzu

S19D300HY
S19D340HY
S19D300NY
S20D300BY
S20D300H
S20D340H
S20D300HY
S20D340HY
S22D300BY
S22D300HY
S22D340HY
S22D300NY
S24D300B
S24D300BL
S24D300H
S24D340H
S24D300HL
S24D340HL

Renk ve görünüm ürüne bağlı olarak değişebilir ve teknik özellikler performansı arttırmak için haber verilmeksizin değiştirilebilir.

CE

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

BN46-00382G-03

İçindekiler

ÜRÜNÜ KULLANMADAN ÖNCE

8 **Telif Hakkı**
8 Bu el kitabında kullanılan simgeler
9 **Temizleme**
10 **Kurulum Alanının Sabitlenmesi**
10 **Saklama önlemleri**
11 **Güvenlik Önlemleri**
11 Güvenlik önlemleriyle ilgili simgeler
12 Elektrik ve Güvenlik
13 Kurulum
15 Çalışma
19 **Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu**

HAZIRLIKLAR

20 **İçeriği Kontrol Etme**
20 Parçaları Kontrol Etme
21 **Parçalar**
21 Ön Düğmeler
32 Arka Taraf
35 **Kurulum**
35 Altlığın Takılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)
36 Altlığın Takılması (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)
37 Altlığın Çıkarılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)

İçindekiler

38 Altlığın Çıkarılması (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

39 Duvara Montaj Kitinin veya Masaüstü Altlığının Takılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde))

40 Ürünün Eğimini Ayarlama

41 Hırsıza Karşı Kilit

BIR KAYNAK CIHAZ BAĞLAMA VE KULLANMA

42 **Bağlamadan Önce**

42 Ön bağlantı kontrol noktaları

42 **PC'yi Bağlama ve Kullanma**

42 D-SUB kablosu (Analog tipi) kullanılarak bağlantı

43 DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S20D300BY / S22D300BY / S24D300B / S24D300BL)

44 DVI-HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S20D300BY / S22D300BY / S24D300B / S24D300BL)

44 HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

45 HDMI-DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

46 Gücü Bağlama

48 Sürücü Yükleme

49 En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama

EKRAN AYARI

50 **Parlaklık**

50 **Parlaklık** Öğesini Yapılandırma

İçindekiler

51 **Kontrast**

51 **Kontrast** Yapılandırma

52 **Netlik**

52 **Netlik** Yapılandırma

53 **Oyun Modu**

53 **Oyun Modu** Yapılandırması

54 **SAMSUNG MAGIC Bright**

54 **SAMSUNG MAGIC Bright**'ı Yapılandırma

56 **SAMSUNG MAGIC Angle (S20D300H / S20D340H / S24D300B / S24D300H / S24D340H)**

56 **SAMSUNG MAGIC Angle**'ı Yapılandırma

58 **SAMSUNG MAGIC Upscale**

58 **SAMSUNG MAGIC Upscale**'ı Yapılandırma

59 **Görüntü Boyutu**

59 **Görüntü Boyutu**'i Değiştirme

61 **HDMI Siyhlk Dzy (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)**

61 **HDMI Siyhlk Dzy** Ayarlarını Yapılandırma

63 **Yanıt Süresi (S24D300H / S24D340H)**

63 **Yanıt Süresi** Yapılandırma

64 **Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon**

64 **Yatay Pozisyon** ve **Dikey Pozisyon** Yapılandırması

66 **Kalın**

66 **Kalın** Ayarı Yapma

67 **İnce**

67 **İnce** Ayarı Yapma

İçindekiler

RENK TONUNU YAPILANDIRMA

68 **Kırmızı**
68 **Kırmızı**'yı Yapılandırma

69 **Yeşil**
69 **Yeşil**'i Yapılandırma

70 **Mavi**
70 **Mavi**'yi Yapılandırma

71 **Renk Tonu**
71 **Renk Tonu** Ayarlarını Yapılandırma

72 **Gamma**
72 **Gamma** Yapılandırma

OSD'YI DÜZENLEME

73 **Dil**
73 **Dil** Yapılandırması

74 **Menü yatay konum ve Menü dikey konum**
74 **Menü yatay konum** ve **Menü dikey konum** Yapılandırması

75 **Görüntü Süresi**
75 **Görüntü Süresi**'ni Yapılandırma

76 **Saydamlık**
76 **Saydamlık**'nı Değiştirme

KURULUM VE SIFIRLAMA

77 **Tümünü Sıfırla**
77 Ayarları Başa Döndürme (**Tümünü Sıfırla**)

78 **Eko Tasarruf**
78 **Eko Tasarruf**'yı Yapılandırma

79 **Kapanış**
79 **Kapanış**'ı Yapılandırma
80 **Şu Sürdn Snr Kpt** 'ı Yapılandırma

İçindekiler

81 PC/AV Modu (S19D300HY / S19D340HY / S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

81 **PC/AV Modu**'nu Yapılandırma

83 Tuş Tekrar Süresi

83 **Tuş Tekrar Süresi**'ni Yapılandırma

84 Kaynak Algılama (S19D300HY / S19D340HY / S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

84 **Kaynak Algılama** 'ı Yapılandırma

BİLGİ MENÜSÜ VE DİĞERLERI

85 BİLGİ

85 **BİLGİ** menüsünü görüntüleme

86 Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması

YAZILIMIN YÜKLENMESI

87 Easy Setting Box

87 Yazılımın Yüklenmesi

88 Yazılımın Kaldırılması

SORUN GIDERME KILAVUZU

89 Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler

89 Ürünü Sınama

89 Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme

89 Aşağıdakileri kontrol edin.

92 Soru ve Yanıt

TEKNIK ÖZELLIKLER

94 Genel (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)

İçindekiler

95 Genel (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY)

96 Genel (S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY)

97 Genel (S24D300BL / S24D300HL / S24D300H / S24D300B)

98 Genel (S24D340HL / S24D340H)

99 Güç Tasarrufu

101 Standart Sinyal Modu Tablosu

EK

105 SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

111 Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)

111 Bir ürün kusuru yoksa

111 Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

111 Diğer

112 Doğru Atma

112 Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

113 Terminoloji

DIZIN

Telif Hakkı

Bu el kitabının içindekiler kaliteyi yükseltmek için bildirimde bulunulmadan değiştirilebilir.

© 2014 Samsung Electronics

Bu el kitabının telif hakkı Samsung Electronics'e aittir.

Samsung Electronics'in izni olmadan bu el kitabının kısmen veya bütünüyle kullanımı veya çoğaltılması yasaktır.

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır.

VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standards Association'ın tescilli ticari markalarıdır.

- Aşağıdaki durumlarda bir idari ücret alınabilir.
  - (a) bir teknisyen talep ettiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa.
    (örn, bu kullanım kılavuzunu okumamanızdan kaynaklanabilir)
  - (b) ürünü onarım merkezine getirdiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa.
    (örn, bu kullanım kılavuzunu okumamanızdan kaynaklanabilir)
- Bu gibi bir idari ücretin miktarı herhangi bir çalışma ya da ev ziyareti gerçekleşmeden önce size bildirilecektir.

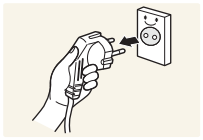
Bu el kitabında kullanılan simgeler

	Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

Temizleme

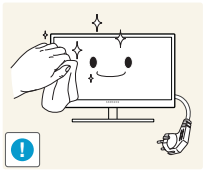
Panel ve gelişmiş LCD'lerin dış yüzeyi kolayca çizilebildiğinden, ürünü temizlerken dikkatli olun.

Temizleme sırasında aşağıdaki adımları izleyin.



1. Monitörün ve bilgisayarın gücünü kapatın.
2. Güç kablosunu monitörden çıkarın.

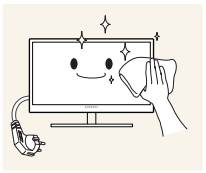
Güç kablosunu fişinden tutun ve kabloya ıslak elle dokunmayın. Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



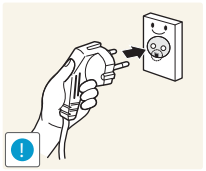
3. Monitörü temiz, yumuşak ve kuru bir bezle kurulayın.

- Monitöre, alkol, solvent veya aşındırıcı içeren temizlik malzemeleri uygulamayın.

- Ürüne doğrudan su veya deterjan püskürtmeyin.



4. Monitörün dışını temizlemek için, yumuşak ve kuru bir bezi suyla ıslatıp iyice sıkın.

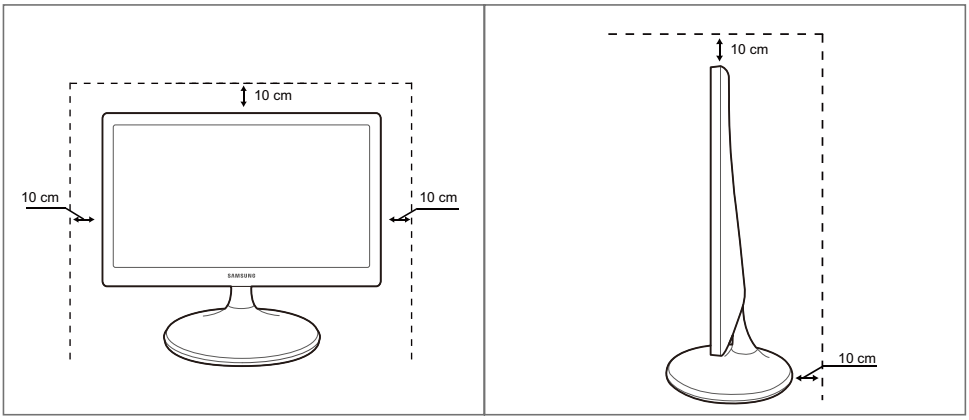


5. Güç kablosunu, ürünü temizledikten sonra takın.
6. Monitörün ve bilgisayarın gücünü açın.

Kurulum Alanının Sabitlenmesi

Havalandırma için ürün çevresinde biraz alan olduğundan emin olun. Dahili bir sıcaklık yangına neden olabilir ve ürüne hasar verebilir. Ürünü kurarken, aşağıda gösterildiği gibi veya daha fazla boşluk bıraktığınızdan emin olun.

Dış kısım ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Saklama önlemleri

Monitörün iç kısmının temizlenmesi gerektiğinde Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurduğunuzdan emin olun. (servis ücreti alınır.)

Güvenlik Önlemleri

Dikkat
ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİ VAR, AÇMAYIN
Dikkat : ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKASINI) ÇIKARMAYIN. İÇ KISIMDA KULLANICININ SERVİS VEREBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR. TÜM SERVİS İŞLEMLERİNDE KALİFİYE PERSONELE BAŞVURUN.

	Bu simge, içeride yüksel voltaj bulunduğunu gösterir. Bu ürünün iç kısmındaki parçalarla her türlü temas tehlikelidir.
	Bu simge, bu ürünle birlikte işletim ve bakımla ilgili önemli bilgilerin sağlandığı konusunda sizi uyarır.

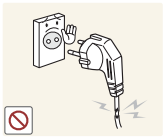
Güvenlik önlemleriyle ilgili simgeler

Uyarı	Yönergeler izlenmezse ciddi veya ölümcül yaralanmalar olabilir.
Dikkat	Yönergeler izlenmezse yaralanmalar veya eşyalarda hasarlar olabilir.
	Bu simgeyle işaretlenmiş etkinlikler yasaktır.
	Bu simgeyle işaretlenmiş olan yönergelere uyulmalıdır.

Elektrik ve Güvenlik

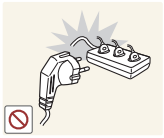
Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

Uyarı



Hasarlı bir elektrik kablosu, fişi veya gevşek bir elektrik prizi kullanmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

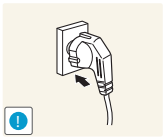


Aynı elektrik prizine pek çok ürünü bağlamayın.

- Aksi takdirde, priz aşırı ısınarak yangına yol açabilir.

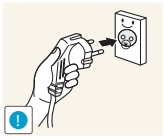
Elektrik fişine ıslak ellerle dokunmayın.

- Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



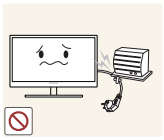
Elektrik fişini yerine tam oturtarak gevşek kalmamasını sağlayın.

- Bağlantıda gevşeklik yangına yol açabilir.



Elektrik fişini topraklı bir prize takın (yalnızca tip 1 yalıtımlı aygıtlar).

- Elektrik çarpması veya yaralanmaya neden olabilir.

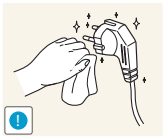


Güç kablosunu bükmeyin veya zorlayarak çekmeyin. Güç kablosunun üzerine ağır nesneler yerleştirmeyin.

- Hasarlı güç kablosu elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

Elektrik kablosunu veya ürünü ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



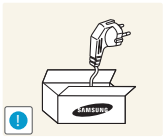
Fiş pinleri veya elektrik prizi çevresinden toz gibi yabancı maddeleri kuru bir bezle temizleyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

Dikkat

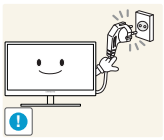
Ürün çalıştığı sırada güç kablosunu çıkarmayın.

- Elektrik çarpması üründe hasara neden olabilir.



Samsung tarafından onaylanan ürünlerden başka ürünlerin güç kablosunu kullanmayın.

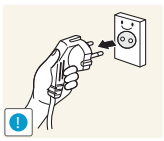
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Elektrik kablosunun takıldığı prizin önünün açık olmasına dikkat edin.

- Üründe herhangi bir sorun oluşursa, ürünün elektriğini tamamen kesmek için güç kablosunu çıkarın.

  Güç düğmesi ürüne gelen elektriğin tümüyle kesilmesini sağlayamaz.



Elektrik kablosunu prizden çıkarırken fişi tutun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Kurulum

Uyarı

Ürünün üzerine mum, böcek kovucu veya sigara koymayın. Ürünü ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

Ürünü, kitaplık veya duvar bölmesi gibi, hava akımının iyi olmadığı dar yerlere kurmayın.

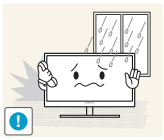
- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.

Ürünün plastik ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

- Çocuklar boğulabilir.

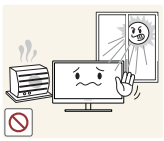
Ürünü sabit olmayan veya titreşimli yüzeylere (sağlam olmayan raflar, eğimli yüzeyler, vb.) kurmayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü aşırı titreşimli bir yerde kullanmak ürüne zarar verebilir veya yangına neden olabilir.



Ürünü araçlara ya da toz, nem (su damlaları, vb.), yağ veya duman bulunan yerlere kurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünü doğrudan güneş ışığına, sıcaklığa, veya soba gibi sıcak nesnelere maruz bırakmayın.

- Aksi takdirde, ürünün ömrü kısalabilir veya yangın çıkabilir.

Ürünü küçük çocukların erişebileceği yerlere yerleştirmeyin.

- Ürün düşebilir ve çocuklara zarar verebilir.

Soya yağı gibi yenilebilir yağlar üründe hasar veya bozulmaya neden olabilir. Ürünü mutfağa veya mutfak tezgahının yanına kurmayın.

Dikkat

Ürünü taşırken düşürmemeye dikkat edin.

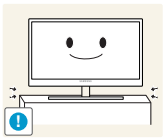
- Aksi takdirde, ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.

Ürünü ön tarafı yere gelecek şekilde koymayın.

- Ekran hasara uğrayabilir.

Ürünü dolaba veya rafa yerleştirirken, ürünün ön tarafının alt kenarının dışarı taşmadığından emin olun.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü yalnızca uygun boyuttaki dolaplara veya raflara yerleştirin.



Ürünü dikkatle yere bırakın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.

Ürünün alışılmadık bir yere (çok fazla ince toz, kimyasal maddeler, aşırı sıcaklık veya yüksek nem bulunan yerlere ya da ürünün çok uzun zaman sürekli olarak çalışacağı yerlere) kurulması ürün performansını önemli ölçüde etkileyebilir.

- Ürünü böyle bir alana yerleştirmek istiyorsanız, yerleştirmeden önce Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurduğunuzdan emin olun.

Çalışma

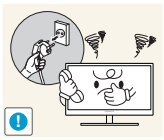
Uyarı

Üründe yüksek voltaj bulunmaktadır. Kendi başınıza ürünün içini açmayı, onarmayı veya değişiklik yapmayı denemeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Onarım için Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurun.

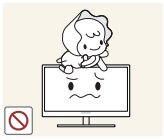
Ürünü hareket ettirmeden önce güç düğmesini kullanarak kapatın, güç kablosunu ve bağlı olan diğer kabloları çıkarın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.



Üründen garip sesler, yanık kokusu veya duman çıkarsa, elektrik kablosunu hemen çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Çocukların ürüne asılmasına veya ürünün üzerine tırmanmasına izin vermeyin.

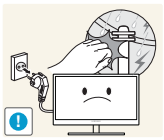
- Ürün düşebilir ve çocuğunuz incinebilir veya ciddi şekilde yaralanabilir.

Ürün düşerse veya dış kısmı hasar görürse, ürünün gücünü kapatın, elektrik kablosunu çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun (page 105).

- Aksi takdirde, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

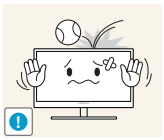
Ürünün üzerine ağır nesneler, oyuncak veya şekerleme koymayın.

- Çocuklar oyuncak veya şekerleme erişmeye çalışırken ürün veya ağır nesne düşebilir ve bu da ciddi yaralanmalara neden olabilir.



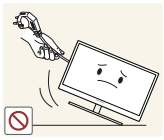
Şimşekli veya yıldırımlı havalarda, ürünü kapatın ve güç kablosunu çıkarın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



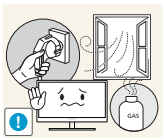
Ürünün üzerine bir şey düşürmeyin veya ürüne vurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



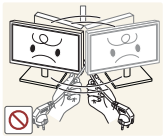
Ürünü güç kablosundan veya herhangi bir kablodan çekerek hareket ettirmeyin.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



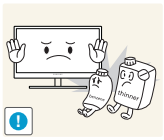
Gaz sızıntısı bulunursa, ürüne veya elektrik fişine dokunmayın. Ayrıca, alanı hemen havalandırın.

- Kıvılcımlar patlamaya veya yangına neden olabilir.



Ürünü elektrik kablosundan veya herhangi bir kablodan tutarak kaldırmayın veya taşımayın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Ürünün yakınında parlayıcı sprey veya yanıcı madde kullanmayın veya bulundurmayın.

- Patlama veya yangın meydana gelebilir.

Havalandırma deliklerinin masa örtüsü veya perde tarafından engellenmediğinden emin olun.

- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.

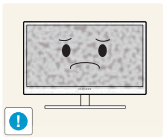
Ürünün havalandırma deliklerine veya bağlantı noktalarına metal nesneler (yemek çubuğu, jeton, toka, vb.) veya yanabilen nesneler (kağıt, kibrit, vb.) sokmayın.

- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurduğunuzdan emin olun.
- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Ürünün üstüne sıvı içeren eşyalar (vazo, saksı, şişe, vb.) veya metal nesneler koymayın.

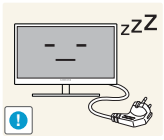
- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (page 105) başvurduğunuzdan emin olun.
- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Dikkat



Uzun bir süre ekranda sabit bir görüntünün kalması görüntü izi yanmasına veya kusurlu piksellere yol açabilir.

- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, güç tasarrufu modunu veya hareketli resim ekran koruyucuyu etkinleştirin.

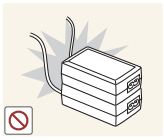


Ürünü uzun bir süre (tatil, vb.) kullanmayı planlamadığınız durumlarda elektrik kablosunu prizden çıkarın.

- Aksi takdirde, biriken toz, aşırı ısınma, elektrik çarpması veya elektrik kaçağı nedeniyle yangın meydana gelebilir.

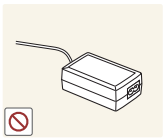
Ürünü önerilen çözünürlükte ve frekansta kullanın.

- Görüşünüz bozulabilir.



DC güç adaptörlerini bir araya getirmeyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü kullanmadan önce plastik torbayı çıkarın.

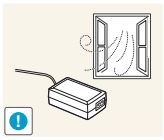
- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

DC güç aygıtına su girmesine veya aygıtın ıslanmasına izin vermeyin.

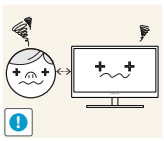
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Ürünü, yağmur veya kara maruz kalabileceği dış mekanlarda kullanmaktan kaçının.
- Yerleri yıkarken DC güç adaptörünün ıslanmamasına dikkat edin.

DC güç adaptörünü herhangi bir ısıtıcının yakınına koymayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü havalandırmanın iyi olduğu bir yerde tutun.



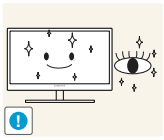
Uzun süre ekrana fazla yakından bakılması görüşünüzü bozabilir.

Monitörü baş aşağı tutmayın veya standından tutarak taşımayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.

Ürünün çevresinde nemlendirici veya ısıtıcı kullanmayın.

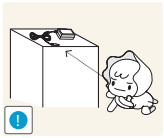
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünü kullanırken her 1 saatte 5 dakika kadar gözlerinizi dinlendirin.

- Göz yorgunluğu geçer.

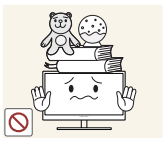
Ürün uzun süre açık kaldığında ısınabileceğinden ekrana dokunmayın.



Ürünle birlikte kullanılan küçük aksesuarları çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

Ürünün açısını veya standın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Aksi takdirde, çocukların parmakları veya elleri sıkışıp yaralanabilir.
- Ürünün fazla eğilmesi düşmesine ve insanların yaralanmasına yol açabilir.



Ürünün üzerine ağır nesneler koymayın.

- Ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu

Ürünü kullanırken aşağıdaki gibi doğru pozisyonda durun:

- Sırtınızı dik tutun.
- Gözünüzle ekran arasında 45 - 50 cm kadar bir mesafe bırakın ve ekrana biraz yukarıdan bakın.

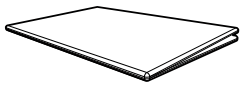
  Gözleriniz ekranın tam karşısında olsun.
- Açıyı, ekranda ışık yansımayacak şekilde ayarlayın.
- Kollarınızın ön kısmını arka kısmına dik ve ellerinizin arkasıyla aynı hizada tutun.
- Dirseklerinizi yaklaşık olarak dik açıda tutun.
- Ürünün yüksekliğini, dizlerinizi 90 derece veya daha fazla bükebileceğiniz, topuklarınız yere değecek ve kollarınız kalbinizden aşağıda olacak şekilde ayarlayın.

1.1 İçeriği Kontrol Etme

1.1.1 Parçaları Kontrol Etme

- Eksik öğe varsa, ürünü satın aldığınız satıcıya başvurun.
- Ayrı satılan parçaların ve eşyaların görünümü gösterilen görüntüden farklı olabilir.

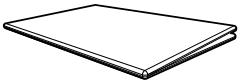
Bileşenler



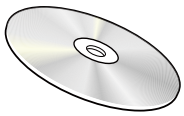
Hızlı Kurulum Kılavuzu

Garanti Kartı

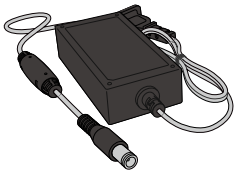
(Bazı bölgelerde olmayabilir)



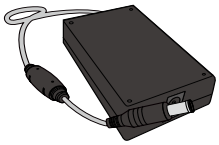
Mevzuat kılavuzu



Kullanım Kılavuzu
(isteğe bağlı)

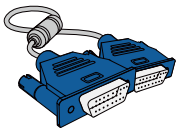


DC güç adaptörü
(Tümleşik) (isteğe bağlı)

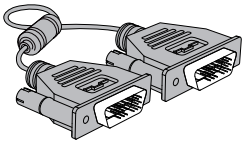


DC güç adaptörü
(Çıkarılabilir) (isteğe bağlı)

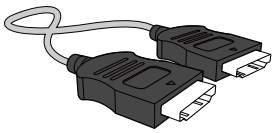
Güç kablosu
(Yalnızca çıkarılabilir DC güç adaptörüyle birlikte gelir.)



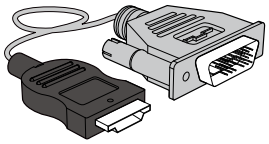
D-SUB kablosu
(isteğe bağlı)



DVI kablosu
(isteğe bağlı)



HDMI kablosu
(isteğe bağlı)



HDMI-DVI kablosu
(isteğe bağlı)

Altlık tabanı

Altlık konnektörü

Parçalar farklı bölgelerde farklılık gösterebilir.

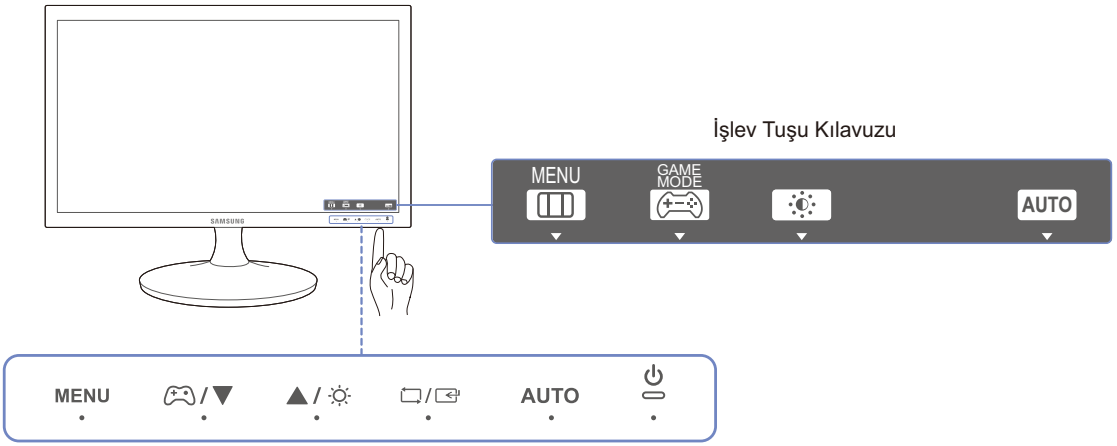
1.2 Parçalar

1.2.1 Ön Düğmeler

Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir.

Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

S19D300NY / S22D300NY



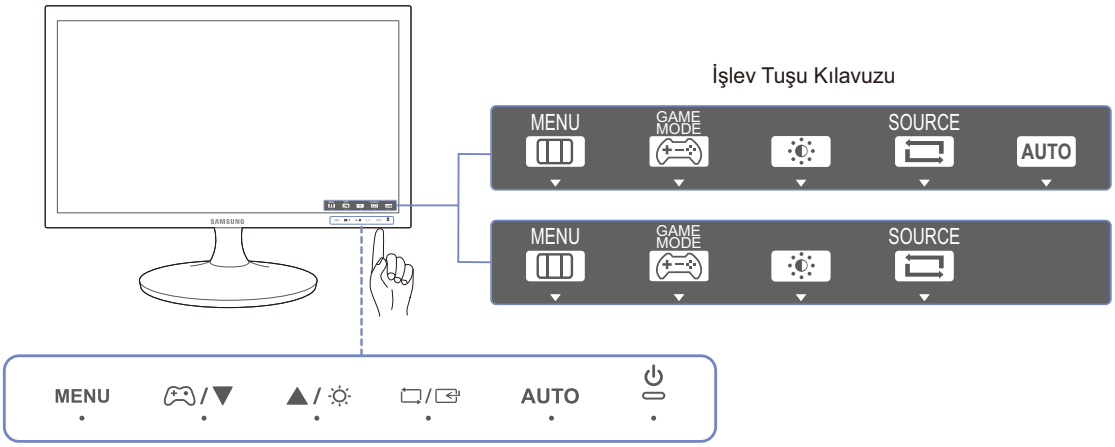
Ürünün üzerindeki düğmeleri etkinleştirmek için panelin alt tarafındaki alana dokunun.

Ön taraftaki düğme etiketine dokunmak düğmeyi etkinleştirmez.

Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [**MENU**] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [**MENU**] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, **Parlaklık** ve Kontrast ayarlanabilir. Oyun Modu kullanılabilir. BİLGİ görüntülenebilir.

Simgeler	Açıklama
	Oyun Modu'u etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basın. **Oyun Modu** işlevi kullanılabilirse, aşağıdaki öğeler kullanılamaz. • **RESİM** → **Kontrast**, **Netlik**, SAMSUNG MAGIC **Bright**, SAMSUNG MAGIC **Upscale** • **RENK** • **KURLM VE SIFIRLM** → **Eko Tasarruf**
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
/	Bir menü seçimini onaylayın.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi **Otomatik Ayar** işlevini etkinleştirir.
	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın. İşlev düğmeleri sayfası **Oyun Modu** seçeneğinin etkin olup olmadığını gösterir. • [ ]: **Kapalı** • [ ]: **Açık**

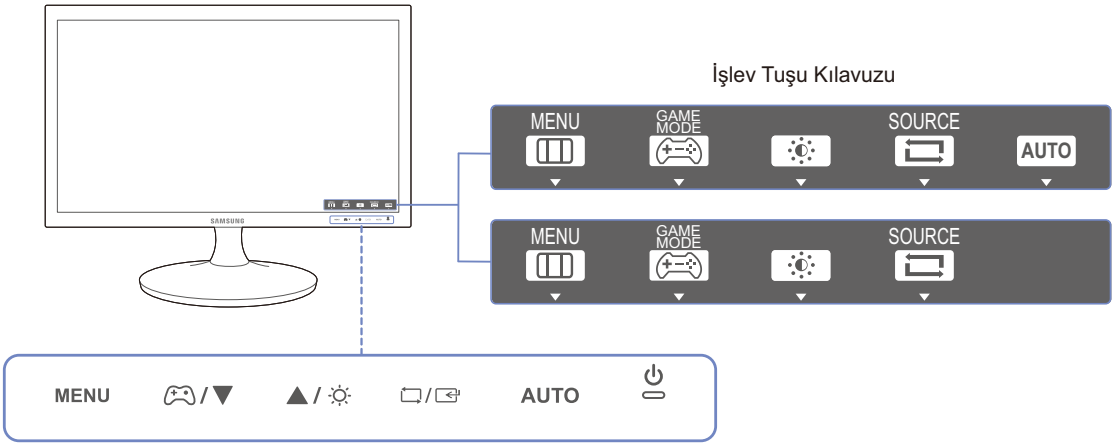
S22D300BY / S24D300B / S24D300BL



Ürünün üzerindeki düğmeleri etkinleştirmek için panelin alt tarafındaki alana dokunun.

Ön taraftaki düğme etiketine dokunmak düğmeyi etkinleştirmez.

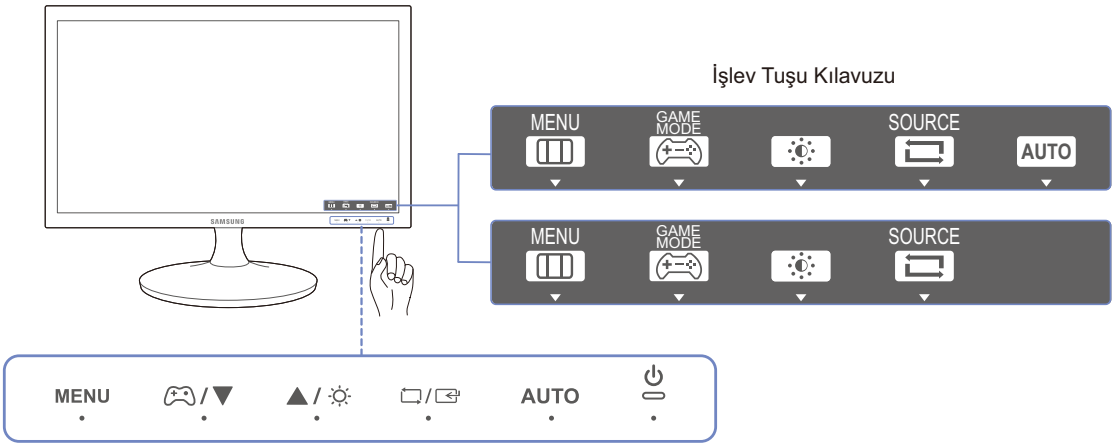
S20D300BY



Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [MENU] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [MENU] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, Parlaklık ve Kontrast ayarlanabilir. Oyun Modu kullanılabilir. BİLGİ görüntülenebilir.
	Oyun Modu'u etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basın. Oyun Modu işlevi kullanılabilirse, aşağıdaki öğeler kullanılamaz. • RESİM → Kontrast, Netlik, SAMSUNG MAGIC Bright, SAMSUNG MAGIC Upscale • RENK • KURLM VE SIFIRLM → Eko Tasarruf
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
/	Bir menü seçimini onaylayın. OSD menüsü görüntülenmediği sırada [/] düğmesine basıldığında giriş kaynağı değişir (Analog/DVI). [/] düğmesine basarak ürünü açar veya giriş kaynağını değiştirirseniz, ekranın sol üst köşesinde değişen giriş kaynağını gösteren bir ileti görüntülenir.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. • Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi Otomatik Ayar işlevini etkinleştirir. • Yalnızca Analog modda kullanılabilir.

Simgeler	Açıklama
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın. İşlev düğmeleri sayfası **Oyun Modu** seçeneğinin etkin olup olmadığını gösterir. • [🎮]: **Kapalı** • [🎮]: **Açık**

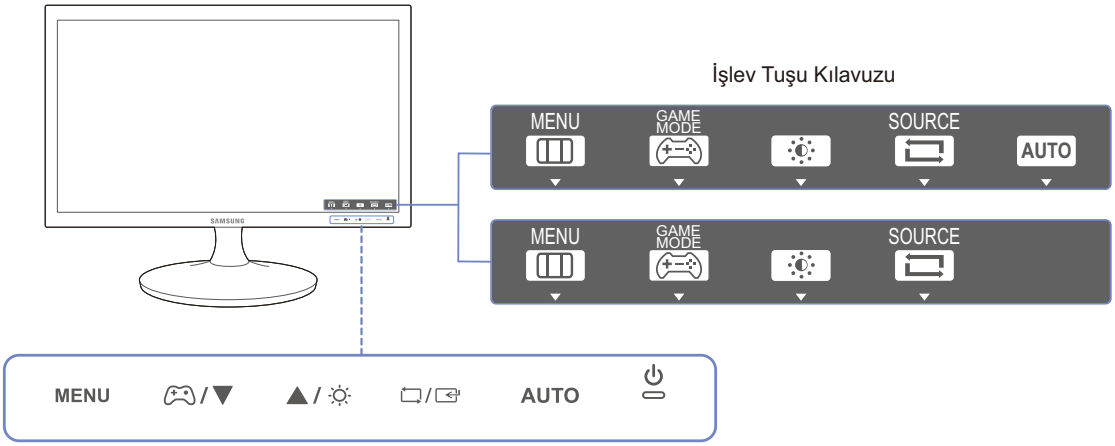
S19D300HY / S19D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300HL / S24D340HL



Ürünün üzerindeki düğmeleri etkinleştirmek için panelin alt tarafındaki alana dokunun.

Ön taraftaki düğme etiketine dokunmak düğmeyi etkinleştirmez.

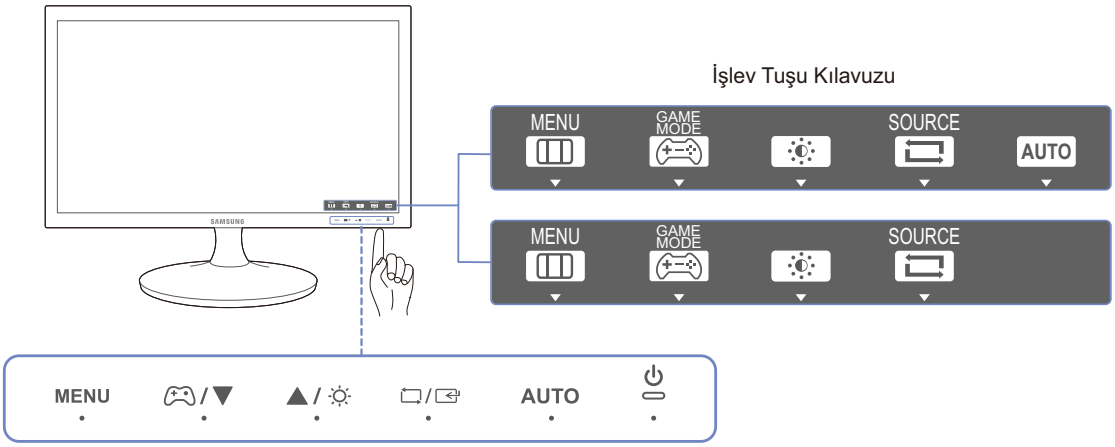
S20D300HY / S20D340HY



Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [MENU] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [MENU] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, Parlaklık ve Kontrast ayarlanabilir. Oyun Modu kullanılabilir. BİLGİ görüntülenebilir.
	Oyun Modu'u etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basın. Oyun Modu işlevi kullanılabilirse, aşağıdaki öğeler kullanılamaz. • RESİM → Kontrast, Netlik, SAMSUNG MAGIC Bright, SAMSUNG MAGIC Upscale • RENK • KURLM VE SIFIRLM → Eko Tasarruf
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
	Bir menü seçimini onaylayın. OSD menüsü görüntülenmediği sırada [/] düğmesine basıldığında giriş kaynağı değişir (Analog/HDMI). [/] düğmesine basarak ürünü açar veya giriş kaynağını değiştirirseniz, ekranın sol üst köşesinde değişen giriş kaynağını gösteren bir ileti görüntülenir.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. • Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi Otomatik Ayar işlevini etkinleştirir. • Yalnızca Analog modda kullanılabilir.

Simgeler	Açıklama
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın. İşlev düğmeleri sayfası **Oyun Modu** seçeneğinin etkin olup olmadığını gösterir. • [🎮]: **Kapalı** • [🎮]: **Açık**

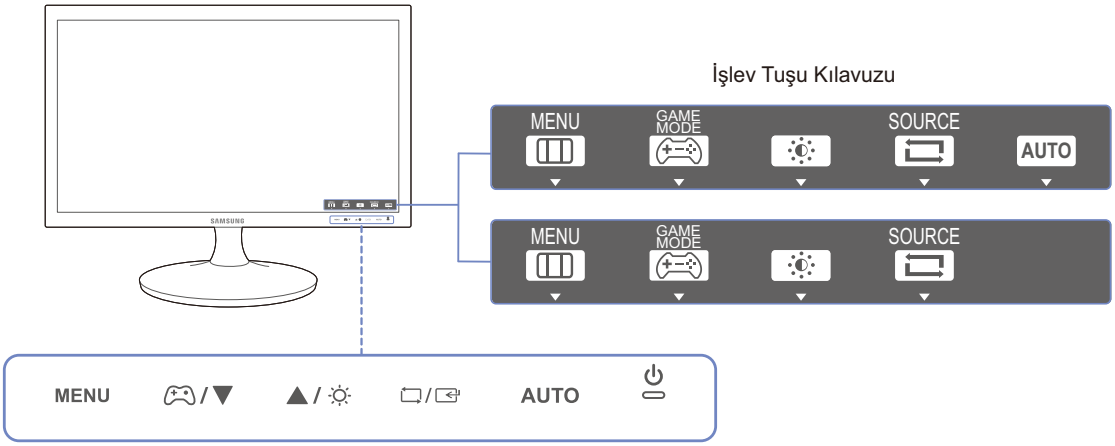
S24D300H / S24D340H



Ürünün üzerindeki düğmeleri etkinleştirmek için panelin alt tarafındaki alana dokunun.

Ön taraftaki düğme etiketine dokunmak düğmeyi etkinleştirmez.

S20D300H / S20D340H



Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [MENU] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [MENU] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, Parlaklık ve Kontrast ayarlanabilir. Oyun Modu kullanılabilir. BİLGİ görüntülenebilir.
	Oyun Modu'u etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basın. Oyun Modu işlevi kullanılabilirse, aşağıdaki öğeler kullanılamaz. • RESİM → Kontrast, Netlik, SAMSUNG MAGIC Bright, SAMSUNG MAGIC Angle, SAMSUNG MAGIC Upscale • RENK • KURLM VE SIFIRLM → Eko Tasarruf
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
	Bir menü seçimini onaylayın. OSD menüsü görüntülenmediği sırada [/] düğmesine basıldığında giriş kaynağı değişir (Analog/HDMI). [/] düğmesine basarak ürünü açar veya giriş kaynağını değiştirirseniz, ekranın sol üst köşesinde değişen giriş kaynağını gösteren bir ileti görüntülenir.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. • Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi Otomatik Ayar işlevini etkinleştirir. • Yalnızca Analog modda kullanılabilir.

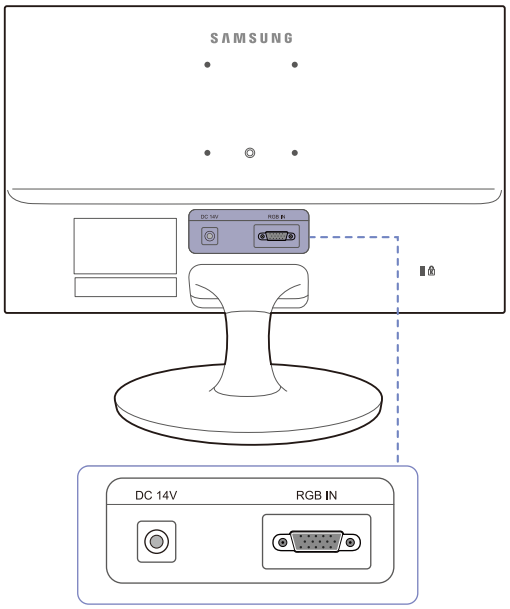
Simgeler	Açıklama
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın. İşlev düğmeleri sayfası **Oyun Modu** seçeneğinin etkin olup olmadığını gösterir. • [🎮]: **Kapalı** • [🎮]: **Açık**

1.2.2 Arka Taraf

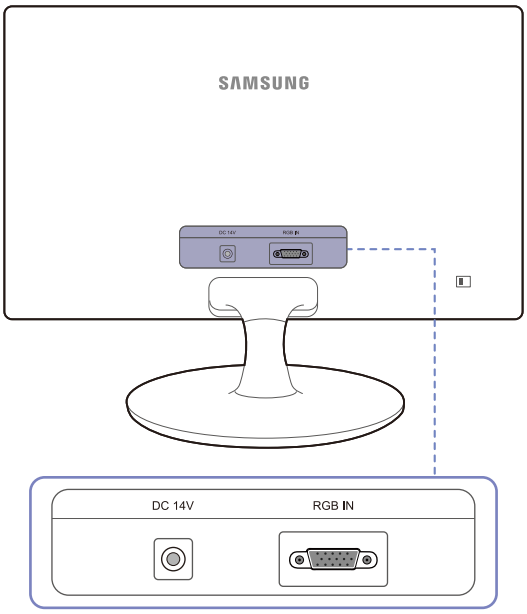
- Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir.
  Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

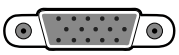
S19D300NY / S22D300NY

S19D300NY

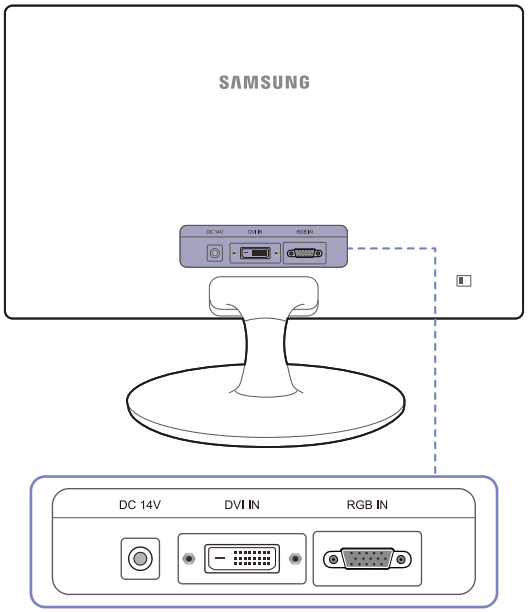


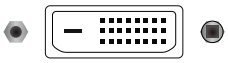
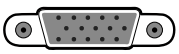
S22D300NY



Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

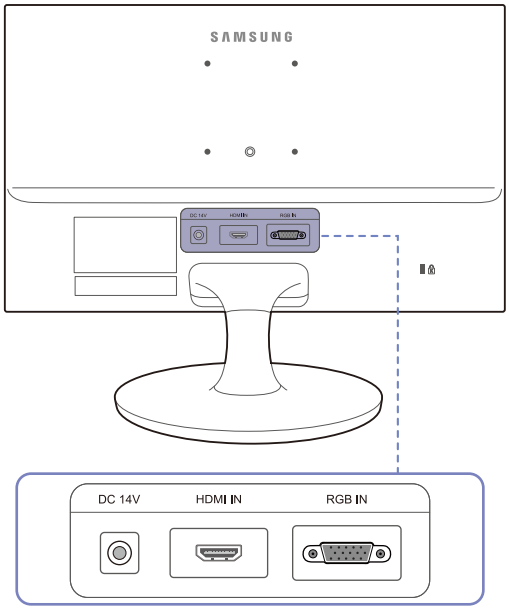
S20D300BY / S22D300BY / S24D300B / S24D300BL



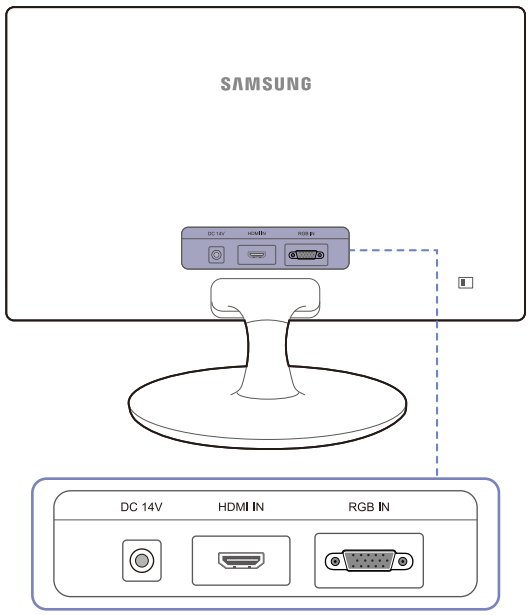
Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
DVI IN 	DVI kablosu aracılığıyla bir kaynak cihaza bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL

S19D300HY / S19D340HY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)



S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL

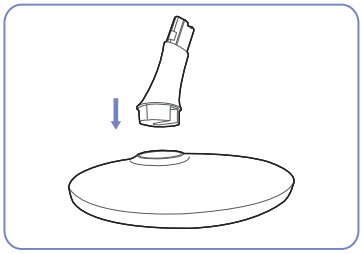


Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
HDMI IN	HDMI kablosu aracılığıyla bir kaynak cihaza bağlanır.
RGB IN	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

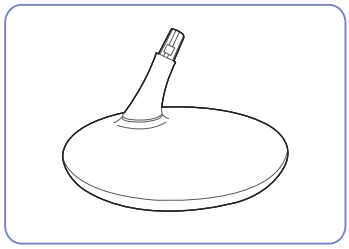
1.3 Kurulum

1.3.1 Altlığın Takılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)

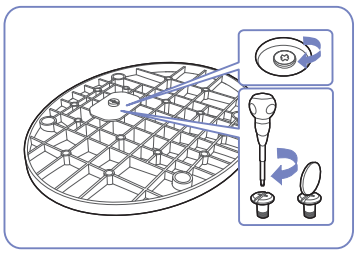
Ürünü kurmadan önce, ekran aşağı tarafa bakacak şekilde düz ve sabit bir yüzey üzerine koyun.



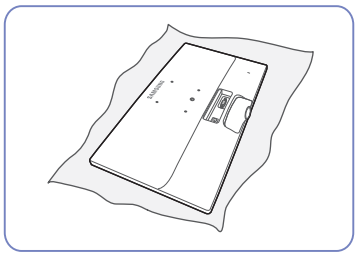
Altlık Konektörünü Altlığa aşağıdaki şekilde gösterilen yönde takın.



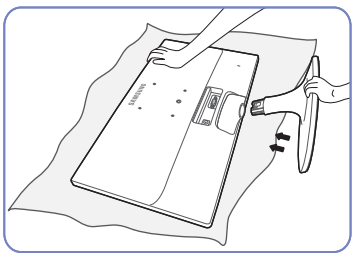
Altlık Konektörünün sıkı bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.



Altlığın altındaki bağlama vidasını tamamen sabitleninceye kadar döndürün.

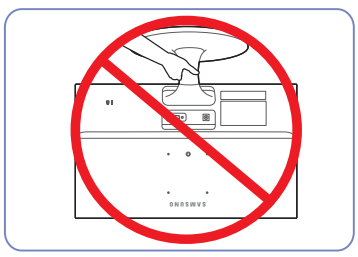


Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Ürünün ana gövdesini elinizle şekilde gösterildiği gibi tutun.

Takılan altlığı ana gövdeye aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde yerleştirin.

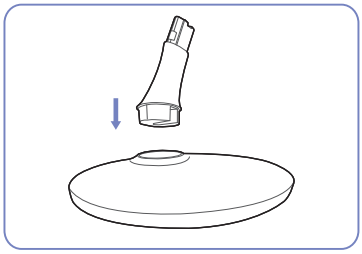


- Dikkat

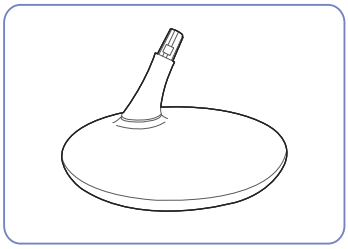
Ürünü yalnızca altlıkla ters bir şekilde tutmayın.

1.3.2 Altlığın Takılması (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

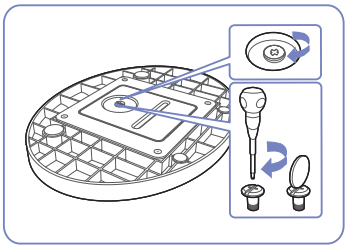
Ürünü kurmadan önce, ekran aşağı tarafa bakacak şekilde düz ve sabit bir yüzey üzerine koyun.



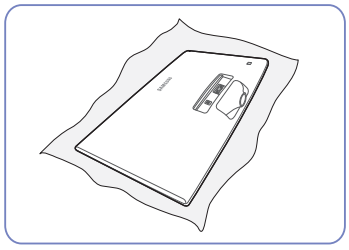
Altlık Konektörünü Altlığa aşağıdaki şekilde gösterilen yönde takın.



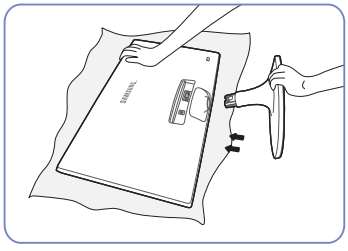
Altlık Konektörünün sıkı bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.



Altlığın altındaki bağlama vidasını tamamen sabitleninceye kadar döndürün.

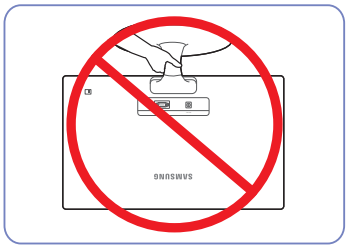


Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Ürünün ana gövdesini elinizle şekilde gösterildiği gibi tutun.

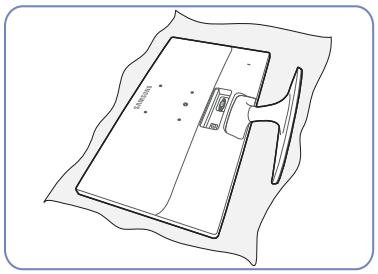
Takılan altlığı ana gövdeye aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde yerleştirin.



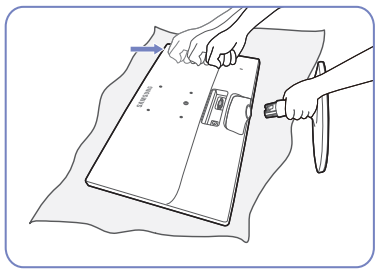
- Dikkat

Ürünü yalnızca altlıkla ters bir şekilde tutmayın.

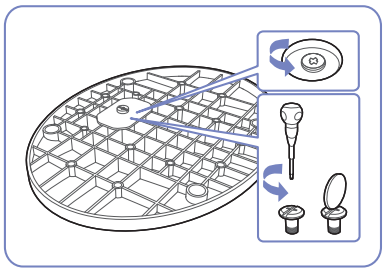
1.3.3 Altlığın Çıkarılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)



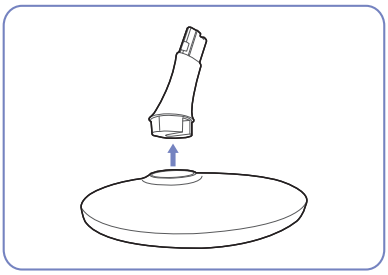
Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Altlık tablasını ayırmak için, altlığın boynunu bir elinizle tutarken, diğer elinizi yumruk yaparak altlık tablasına ok yönünde bastırın.

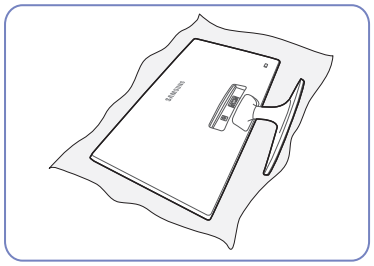


Ayırmak için altlığın alt kısmındaki bağlama vidasını döndürün.

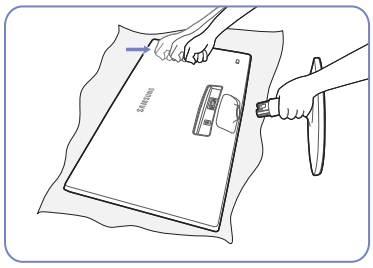


Altlık Konektörünü aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde çekerek altlıktan çıkarın.

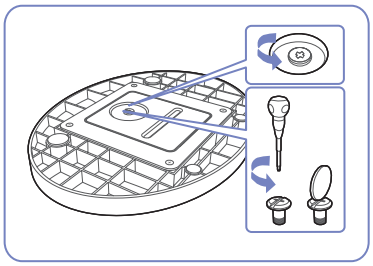
1.3.4 Altlığın Çıkarılması (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)



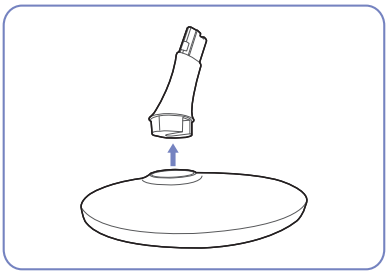
Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Altlık tablasını ayırmak için, altlığın boynunu bir elinizle tutarken, diğer elinizi yumruk yaparak altlık tablasına ok yönünde bastırın.

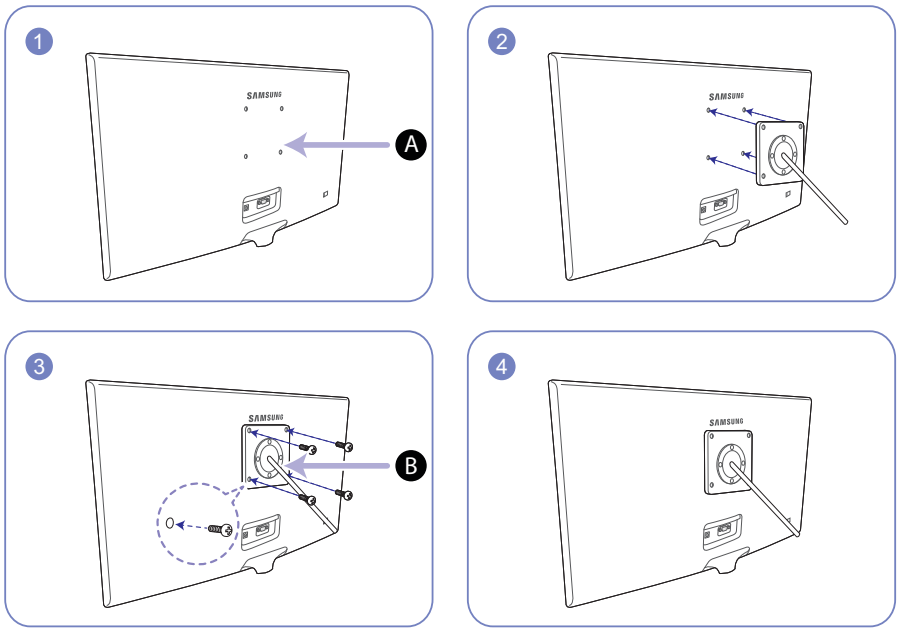


Ayırmak için altlığın alt kısmındaki bağlama vidasını döndürün.



Altlık Konektörünü aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde çekerek altlıktan çıkarın.

1.3.5 Duvara Montaj Kitinin veya Masaüstü Altlığının Takılması (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde))



A Duvara montaj kitini veya masaüstü altlığını buraya takın

B Braket (ayrı olarak satılır)

Çentikleri hizalayın ve üründeki braket üzerinde bulunan vidaları takmak istediğiniz duvara montaj kitindeki veya masaüstü altlığındaki ilgili parçalarla iyice sıkın.

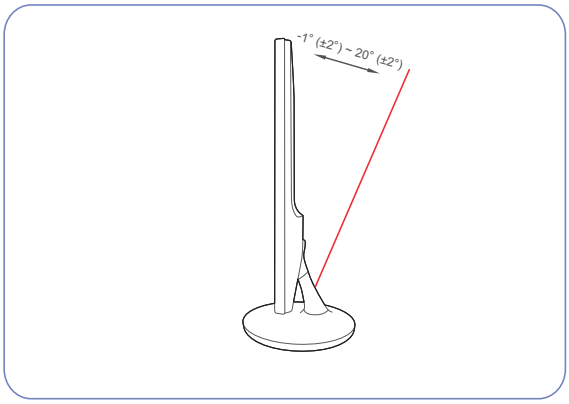
Notlar

- Standart uzunluktan daha uzun bir vidanın kullanılması ürünün dahili parçalarına hasar verebilir.
- VESA standartlarına uygun bir duvara montaj için gerekli vidaların uzunluğu teknik özelliklere bağlı olarak değişebilir.
- VESA standartlarına uymayan vidalar kullanmayın. Duvara montaj kitini veya masaüstü altlığını aşırı kuvvet kullanarak takmayın. Ürün hasar görebilir veya düşebilir ve kişisel yaralanmaya yol açabilir. Samsung, uygun olmayan vidaların kullanılmasından veya duvara montaj kitinin veya masaüstü altlığının aşırı kuvvet kullanılarak takılmasından kaynaklanan herhangi bir hasardan ötürü sorumlu tutulamaz.
- Samsung, belirtilenin dışında bir duvara montaj kiti kullanılmasından veya duvara montaj kitini kendi başınıza takmaya çalışmanızdan kaynaklanan herhangi bir ürün hasarından veya kişisel yaralanmadan sorumlu tutulamaz.
- Ürünü bir duvara monte etmek için, duvara 10 cm veya daha uzun olarak monte edilebilen bir duvara montaj kiti satın aldığınızdan emin olun.
- Standartlara uygun bir duvara montaj kiti kullandığınızdan emin olun.
- Duvar montaj kiti kullanarak monitörü kurmak için altlık tabanını monitörden çıkarın.

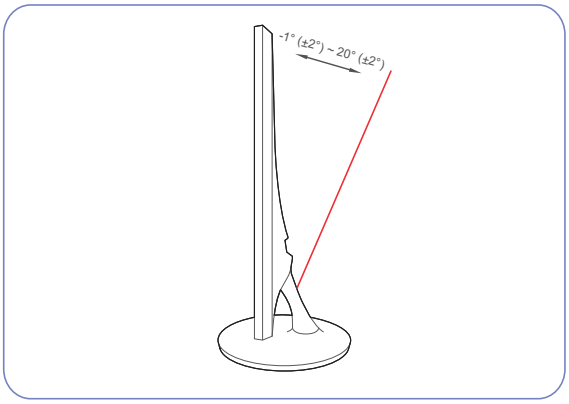
1.3.6 Ürünün Eğimini Ayarlama

Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)



S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL

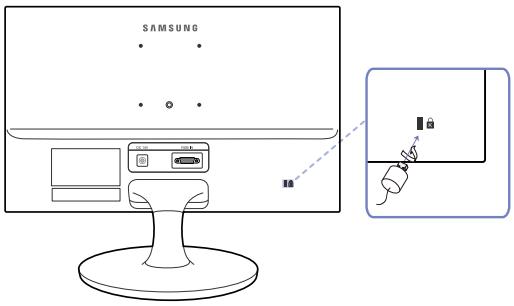


- Monitörünüzün eğimini ayarlayabilirsiniz.
- Ürünün alt parçasını tutun ve eğimi dikkatli bir şekilde ayarlayın.

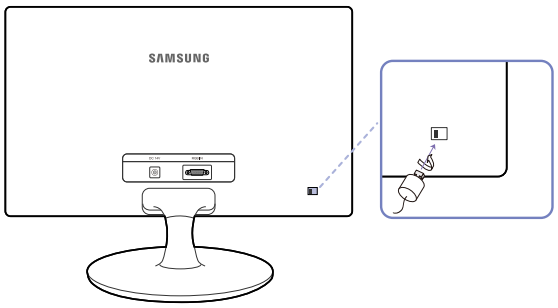
1.3.7 Hırsıza Karşı Kilit

Hırsıza karşı kilit halka açık yerlerde bile ürünü güvenle kullanmanızı sağlar. Kilitleme cihazının şekli ve kilitleme yöntemi üreticiye bağlıdır. Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın. Kilit cihazı ayrı olarak satılır.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)



S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL



Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Hırsıza karşı kilitleme cihazını kilitlemek için:

1. Hırsıza karşı kilitleme cihazınızın kablosunu masa gibi ağır bir nesneye sabitleyin.
2. Kablonun bir ucunu diğer uçtaki halkaya geçirin.
3. Ekranın arkasındaki güvenlik yuvasına Kensington Kilidi takın.
4. Kilitleme cihazını kilitleyin.

- Hırsıza karşı kilitleme cihazı ayrı olarak satın alınabilir.
- Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın.
- Hırsıza karşı kilitleme cihazları elektronik ürün satıcılarından ya da çevrimiçi olarak satın alınabilir.

2 Bir Kaynak Cihaz Bağlama ve Kullanma

2.1 Bağlamadan Önce

2.1.1 Ön bağlantı kontrol noktaları

- Bir kaynak cihaz bağlamadan önce, birlikte verilen kullanım kılavuzunu okuyun.
  Kaynak cihazlardaki bağlantı noktalarının sayısı ve konumu cihazdan cihaza farklılık gösterir.
- Tüm bağlantılar tamamlanıncaya kadar, güç kablosu bağlamayın.
  Bağlantı sırasında güç kablosunun bağlanması ürüne zarar verebilir.
- Bağlamak istediğiniz ürünün arkasındaki bağlantı noktalarının türünü kontrol edin.

2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma

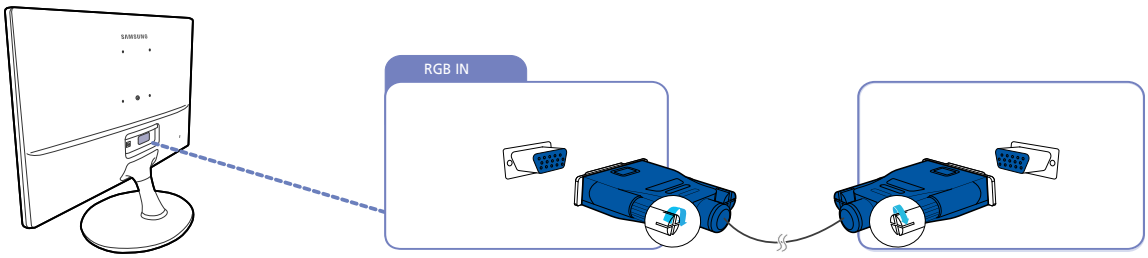
PC'niz için uygun bir bağlantı yöntemi seçin.

Parçaları bağlamak farlı ürünlere göre farklılık gösterebilir.

2.2.1 D-SUB kablosu (Analog tipi) kullanılarak bağlantı

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.
Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY

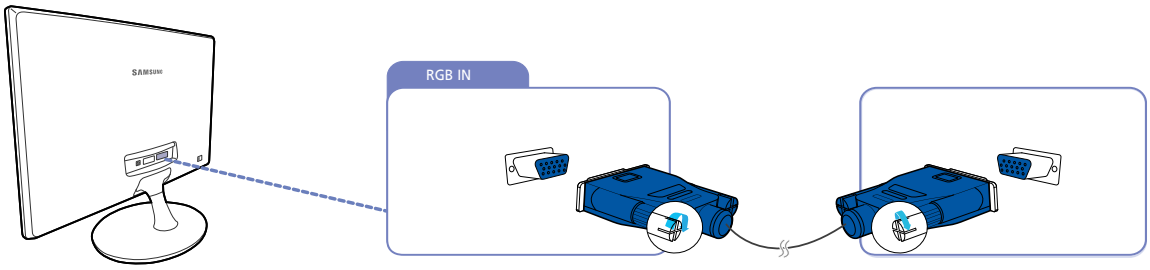


1 D-SUB kablosunu ürünün arkasındaki [RGB IN] bağlantı noktasına ve PC'deki RGB bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.
Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL



1 D-SUB kablosunu ürünün arkasındaki [RGB IN] bağlantı noktasına ve PC'deki RGB bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

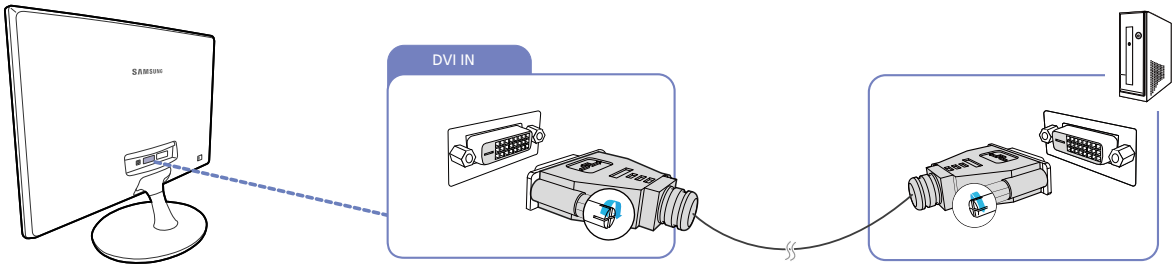
3 Giriş kaynağını **Analog**'ye geçirmek için [⇄/↵] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.2 DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S20D300BY / S22D300BY / S24D300B / S24D300BL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 DVI kablosunu ürünün arkasındaki [DVI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki DVI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

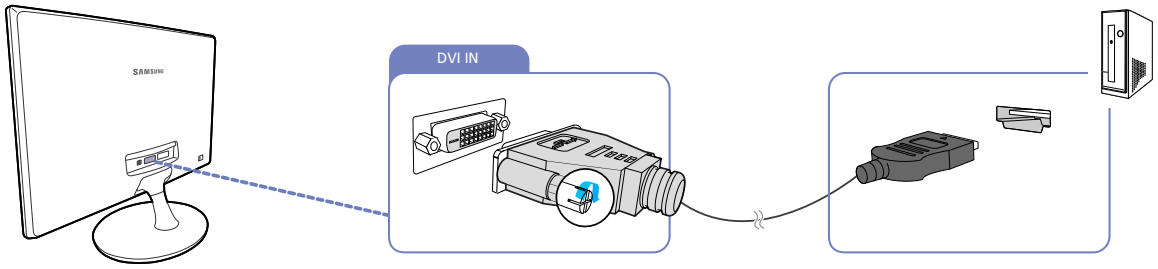
3 Giriş kaynağını **DVI**'ye geçirmek için [⇄/↵] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.3 DVI-HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S20D300BY / S22D300BY / S24D300B / S24D300BL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI-DVI kablosunu ürünün arkasındaki [DVI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

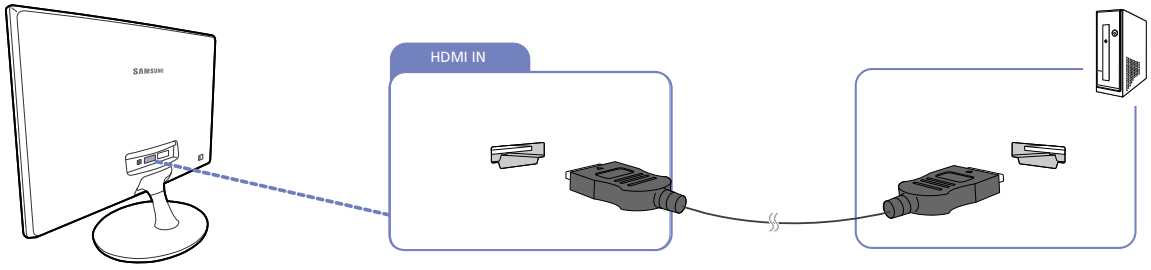
3 Giriş kaynağını **DVI**'ye geçirmek için [⮌/⏎] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.4 HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

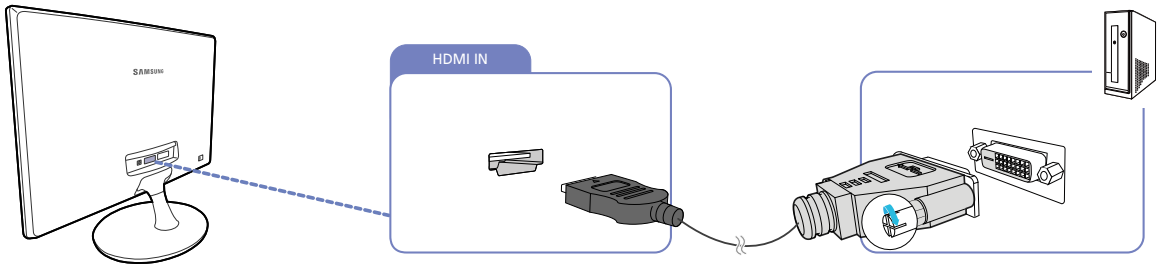
3 Giriş kaynağını **HDMI**'ye geçirmek için [⮌/⏎] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.5 HDMI-DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI-DVI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki DVI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

3 Giriş kaynağını **HDMI**'ye geçirmek için [⇄/⏎] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

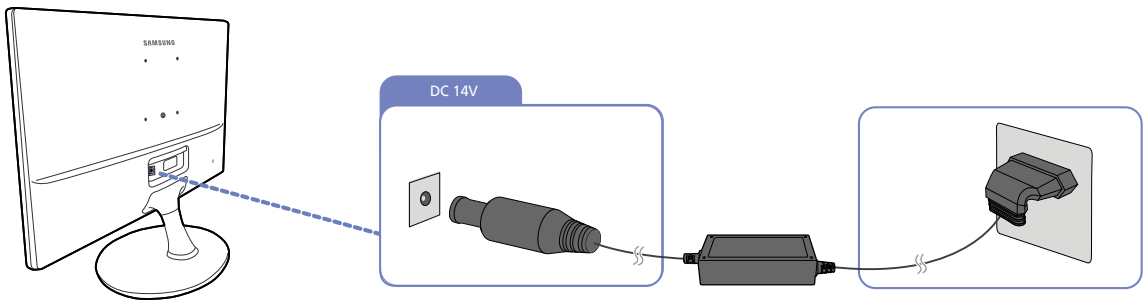
2.2.6 Gücü Bağlama

- Parçaları bağlamak farlı ürünlere göre farklılık gösterebilir.
- Dış kısım ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

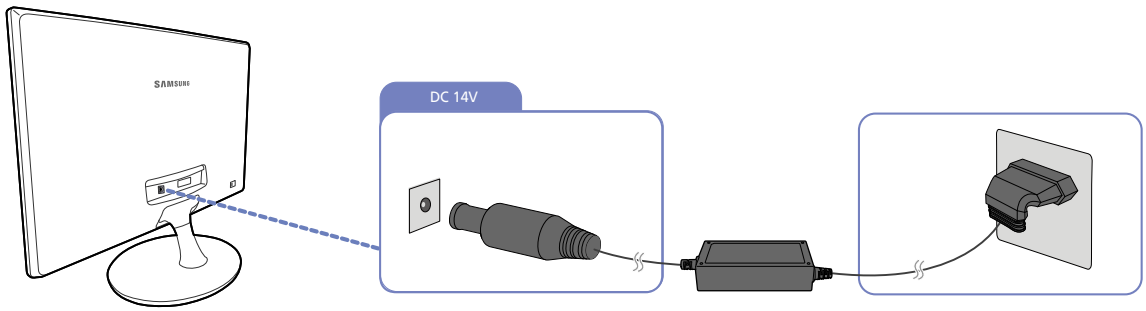
Tümleşik DC güç adaptörü kullanılarak güç bağlantısı.

- DC güç adaptörünü ürünün arkasında bulunan [DC 14V] bağlantı noktasına ve duvar prizine takın.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)



S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL

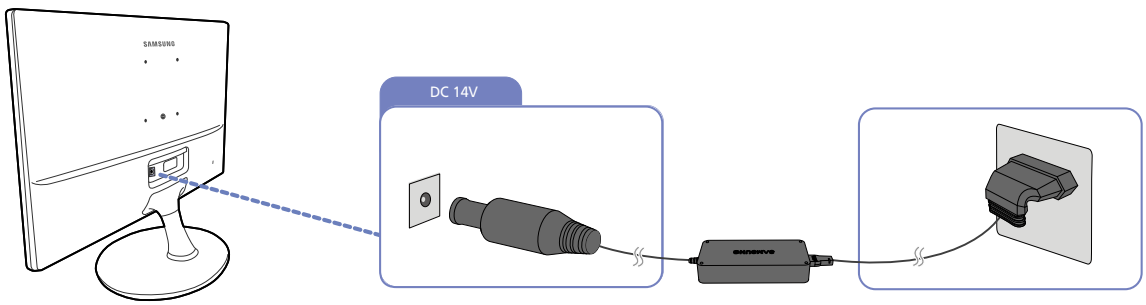


Giriş voltajı otomatik olarak açılır.

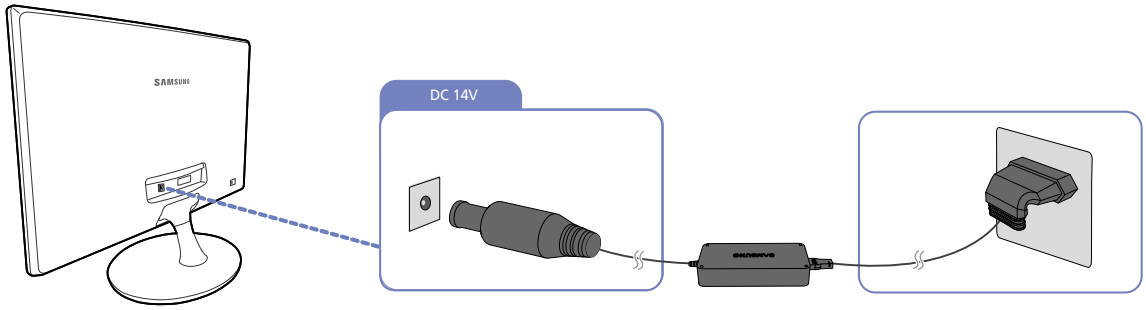
Çıkarılabilir DC güç adaptörü kullanılarak güç bağlantısı.

- Güç kablosunu DC güç adaptörüne bağlayın.
  Ardından, DC güç adaptörünü ürünün arkasındaki [DC 14V] bağlantı noktasına bağlayın.
  Daha sonra, güç kablosunu prize bağlayın.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY / S24D300H (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)



S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL



Giriş voltajı otomatik olarak açılır.

2.2.7 Sürücü Yükleme

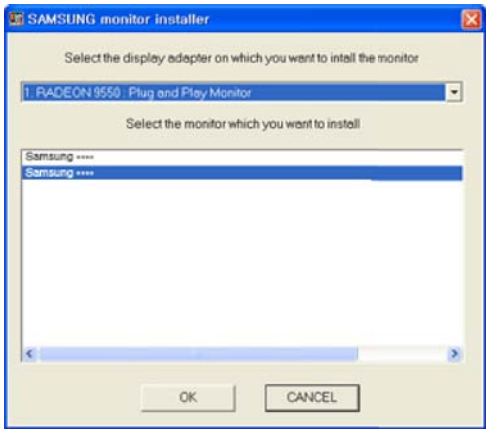
- Bu ürünün ilgili sürücülerini yükleyerek bu ürünün en iyi çözünürlüğünü ve frekansını ayarlayabilirsiniz.
- Kurulum sürücüsü bu ürünle birlikte verilen CD'de yer alır.
- Sağlanan dosya hatalıysa, Samsung ana sayfasını (http://www.samsung.com/) ziyaret edin ve dosyayı indirin.

1 Ürünle birlikte verilen kullanım kılavuzu CD'sini CD-ROM sürücüsüne takın.

2 "Windows Driver" öğesini tıklatın.

3 Kuruluma devam etmek için, ekranda verilen talimatları izleyin.

4 Ürün modelinizi model listesinden seçin.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

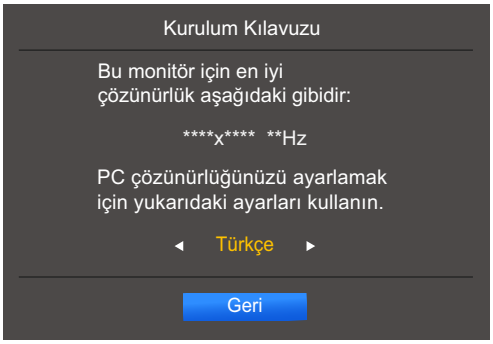
5 Ekran Özellikleri öğesine gidin ve çözünürlüğün ve yenileme hızının uygun olduğunu kontrol edin.

Daha ayrıntılı bilgi için, Windows İşletim Sisteminize bakın.

2.2.8 En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama

Ürünü satın aldıktan sonra ilk kez açarsanız, en uygun çözünürlüğü ayarlamayla ilgili bir bilgilendirme iletisi görüntülenir.

Ürün üzerinden dil seçin ve bilgisayarınızın çözünürlüğünü en uygun ayara getirin.



1 İstediğiniz dile gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

2 Bilgilendirme iletisini gizlemek için [MENU] veya [⏎] öğesine basın.

- En uygun çözünürlük seçilmezse, ürün kapatılıp açıldıktan sonra bile bu ileti, belirtilen süre boyunca en çok üç kez daha görünür.
- En uygun çözünürlük ayrıca PC'nizdeki **Denetim Masası**'ndan seçilebilir.

3 Ekran Ayarı

Parlaklık gibi ekran ayarlarını yapılandırın.

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

3.1 Parlaklık

Görüntünün genel parlaklığını ayarlayın. (Aralık: 0~100)

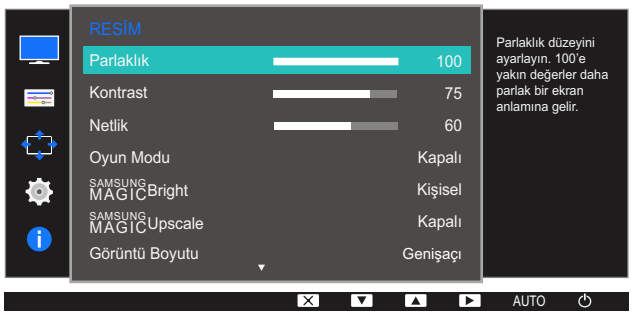
Daha yüksek bir değer görüntünün daha parlak görüntülenmesini sağlar.

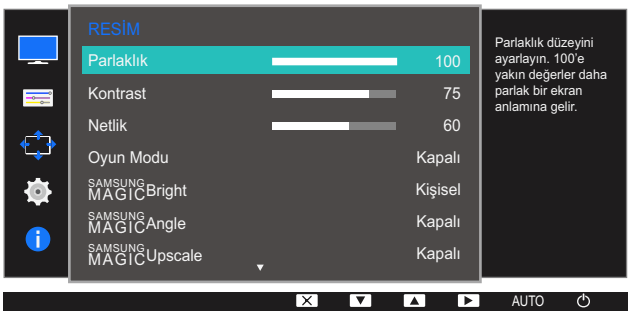
- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.1.1 Parlaklık Öğesini Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Parlaklık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3.2 Kontrast

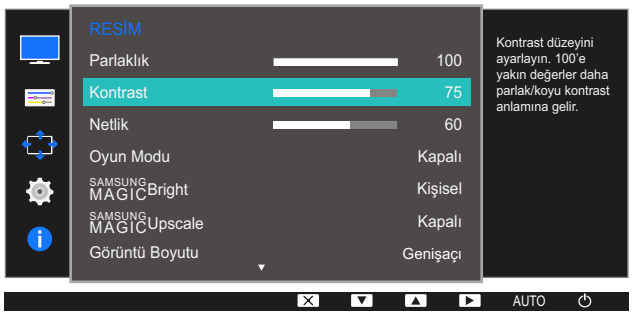
Nesneler ve arkaplan arasındaki kontrastı ayarlayın. (Aralık: 0~100)

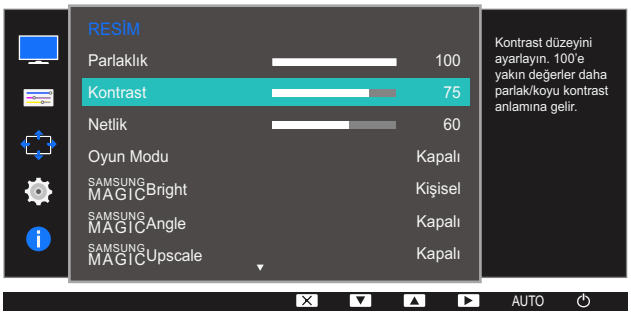
Daha yüksek bir değer nesneleri daha net bir hale getirmek için kontrastı arttırır.

- SAMSUNG MAGIC**Bright** **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.2.1 Kontrast Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Kontrast** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kontrast** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3.3 Netlik

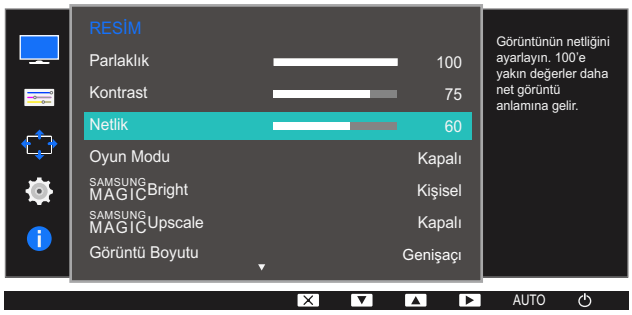
Nesnelerin genel hattını daha net veya bulanık hale getirin. (Aralık: 0~100)

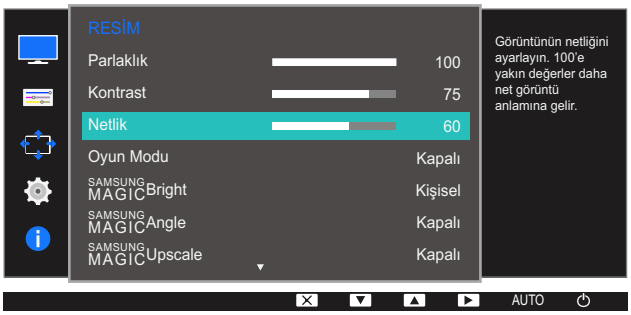
Daha yüksek bir değer nesnelerin genel hattını daha net hale getirir.

- SAMSUNG MAGIC**Bright** **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Upscale**, **Mod 1** veya **Mod 2** modundayken bu menü kullanılmaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.3.1 Netlik Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Netlik** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Netlik** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

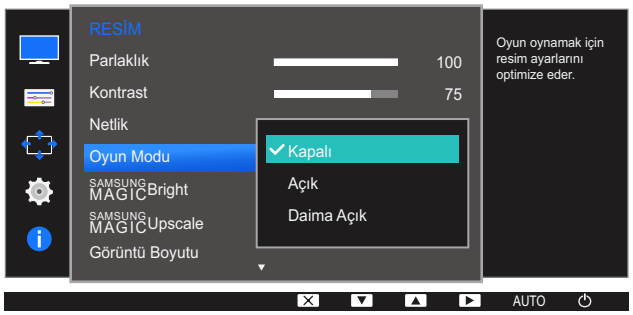
3.4 Oyun Modu

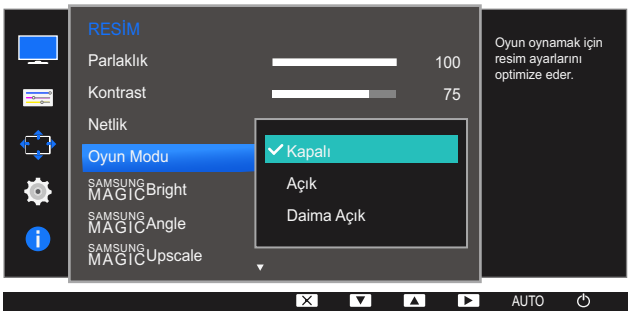
Oyun modu için ürünün ekran ayarlarını yapılandırın. Bilgisayarda oyun oynarken veya PlayStation™ ya da Xbox™ gibi bir oyun konsolu bağlı olduğunda bu özelliği kullanın.

Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.4.1 Oyun Modu Yapılandırması

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Oyun Modu** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

- Monitör kapandığında, güç tasarrufu moduna girdiğinde veya giriş kaynakları değiştiğinde **Oyun Modu**, **Açık** olarak ayarlanmış olsa bile **Kapalı** konumuna gelir.
- **Oyun Modu** seçeneğinin her zaman etkin olmasını istiyorsanız, **Daima Açık** seçeneğini belirleyin.

3.5 SAMSUNG MAGIC Bright

Bu menü, ürünün kullanılacağı ortama uygun olarak optimum resim kalitesi sağlar.

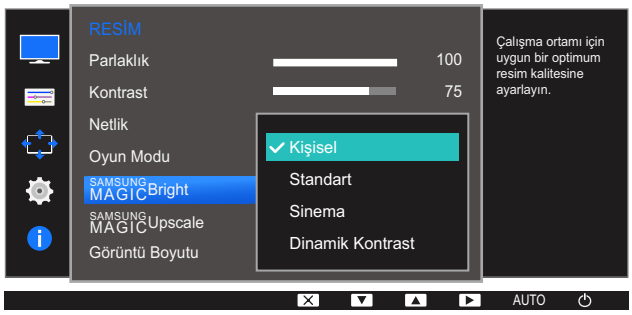
- Eko Tasarruf etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC Angle etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.
- Oyun Modu etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

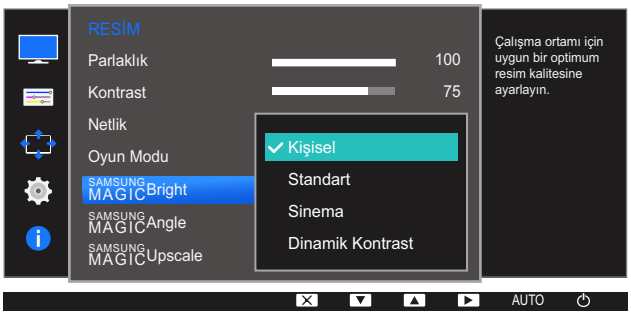
Parlaklığı tercihlerinize göre özelleştirebilirsiniz.

3.5.1 SAMSUNG MAGIC Bright'ı Yapılandırma

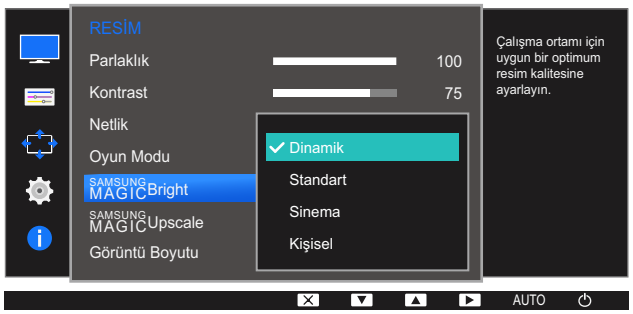
1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmelerine basarak SAMSUNG MAGIC **Bright** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

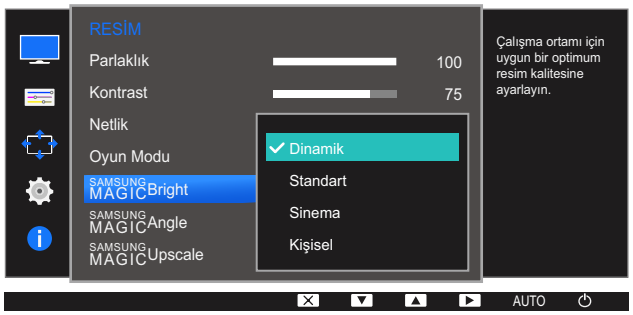
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





- **Kişisel**: Kontrast ve parlaklığı gerektiği gibi özelleştirin.
- **Standart**: Belge düzenleme veya Internet'i kullanma için uygun resim kalitesi elde edin.
- **Sinema**: Video ve DVD içerikleri izlemek için uygun TV parlaklığını ve netliğini elde edin.
- **Dinamik Kontrast**: Otomatik kontrast ayarlamasıyla dengeli parlaklık elde edin.





Harici giriş HDMI ile bağlandığında ve PC/AV Modu AV olarak ayarlandığında, SAMSUNG MAGIC Bright fabrikada önceden ayarlanmış dört görüntü ayarına (**Dinamik**, **Standart**, **Sinema** and **Kişisel**) sahip olur. **Dinamik**, **Standart**, **Sinema** ya da **Kişisel** ayarlarından birini etkinleştirebilirsiniz. Otomatik olarak kişiselleştirilmiş resim ayarlarınızı çağıran **Kişisel** ayarını seçebilirsiniz.

- **Dinamik**: **Standart** moduna göre görüntüleri daha net görmek için bu modu seçin.
- **Standart**: Ortam aydınlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, aynı zamanda net bir görüntü de sağlar.
- **Sinema**: Ortam karanlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, enerji tasarrufu sağlar ve gözlerinizin daha az yorulmasını sağlar.
- **Kişisel**: Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.6 SAMSUNG MAGIC Angle (S20D300H / S20D340H / S24D300B / S24D300H / S24D340H)

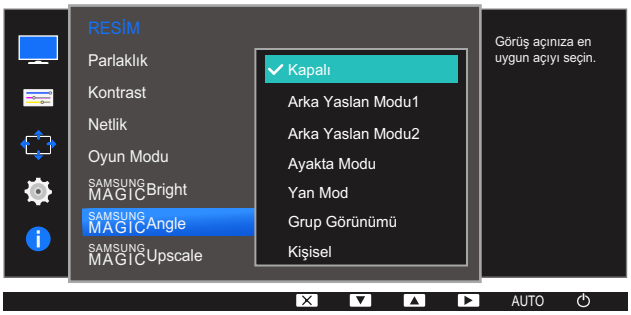
SAMSUNG MAGIC**Angle** izleme açınıza göre optimum resim kalitesini elde etmek üzere ayarları yapılandırmanıza olanak tanır.

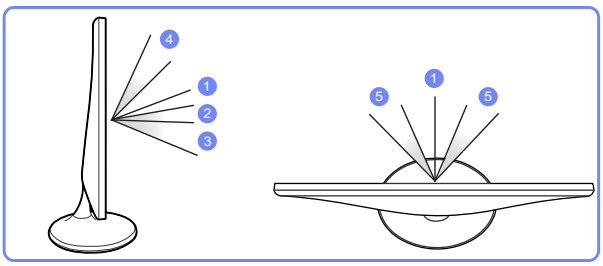
- SAMSUNG MAGIC**Bright** Sinema veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

Bu özellik, tercihlerinize uyacak görüntüleme açısını, parlaklığı ve renk tonunu sağlar.

3.6.1 SAMSUNG MAGIC Angle'ı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak SAMSUNG MAGIC**Angle** öğesine gidin ve üründe [⏎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





- **Kapalı** ①: Ürünün tam önünden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Arka Yaslan Modu1** ②: Ürünün biraz altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Arka Yaslan Modu2** ③: Arka Yaslan Modu 1 modunun altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Ayakta Modu** ④: Ürünün üzerinde bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.

- **Yan Mod** ⑤: Ürünün bir yanından görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Grup Görünümü**: Birden fazla izleyicinin ①, ④ ve ⑤ konumlarından görüntülemesi için bu seçeneği belirleyin.
- **Kişisel**: **Kişisel** seçilirse varsayılan olarak **Arka Yaslan Modu1** uygulanır.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

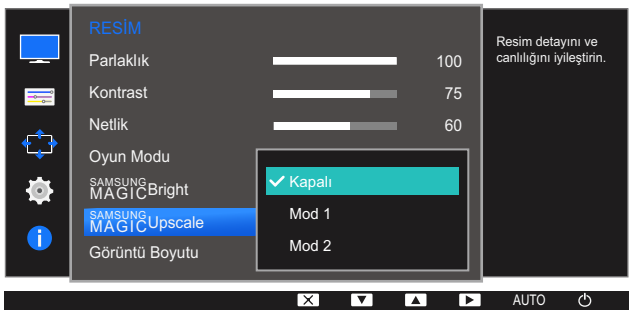
3.7 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC**Upscale** işlevi, görüntü ayrıntılarının katmanlarını ve görüntünün canlılığını iyileştirebilir.

- Bu işlevin düşük çözünürlüklü görüntülerde daha belirgin etkileri vardır.
- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.7.1 SAMSUNG MAGIC Upscale'ı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak SAMSUNG MAGIC**Upscale** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



Mod 1 moduyla karşılaştırıldığında, **Mod 2** daha güçlü bir etkiye sahiptir.

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3.8 Görüntü Boyutu

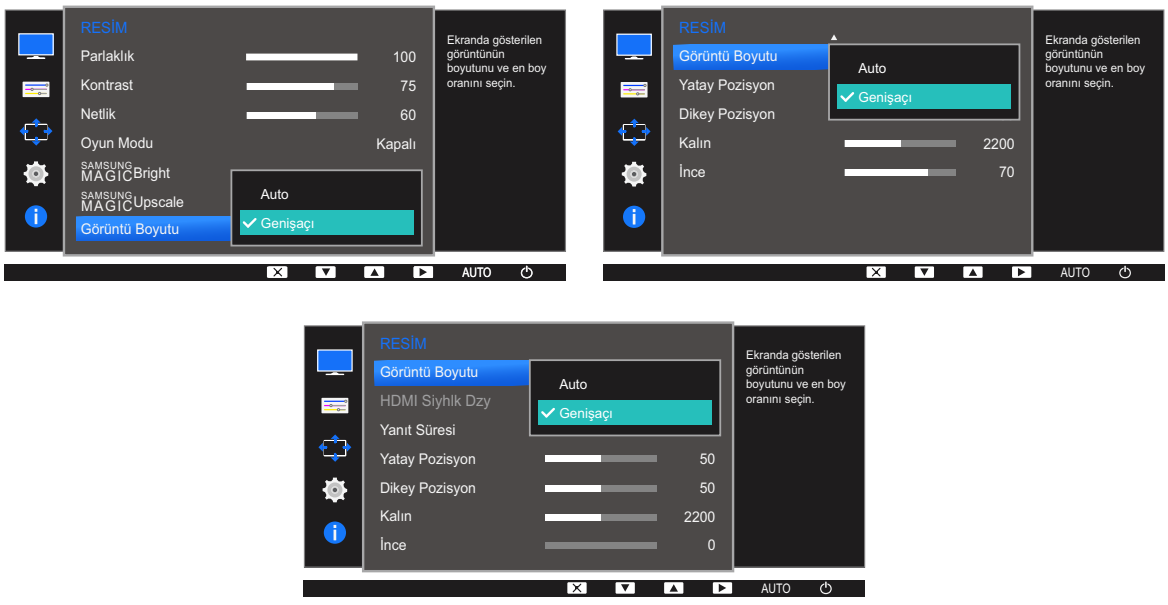
Resim boyutunu değiştirin.

Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.8.1 Görüntü Boyutu'i Değiştirme

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Boyutu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.

PC modunda



- **Auto**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranına göre görüntüleyin.
- **Genişaçı**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranından bağımsız olarak tam ekran boyutunda görüntüleyin.

AV modunda

- **4:3**: Resmi 4:3 en boy oranıyla görüntüleyin. Videolar ve standart yayınlar için uygundur.
- **16:9**: Resmi 16:9 en boy oranıyla görüntüleyin.
- **Ekrana Sığdır**: Resmi, kesmeden orijinal en boy oranıyla görüntüleyin.

- Aşağıdaki koşullar yerine getirildiğinde ekran boyutu değiştirilebilir.
- İşlev, ürünle sunulan bağlantı noktalarına bağlı olarak desteklenmeyebilir.
  - Bir dijital çıkış cihazı HDMI/DVI kablosu kullanarak bağlanmış durumda.
  - Giriş sinyali: 480p, 576p, 720p veya1080p ve monitör normal şekilde görüntüleyebiliyor (bu sinyaller her model tarafından desteklenmez).
  - Sadece harici giriş HDMI/DVI ile bağlıysa ve PC/AV Modu **AV** olarak ayarlanmışsa ayarlanabilir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

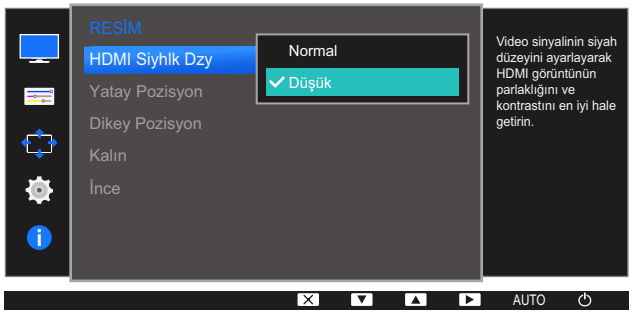
3.9 HDMI Siyhlk Dzy (S19D300HY / S19D340HY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

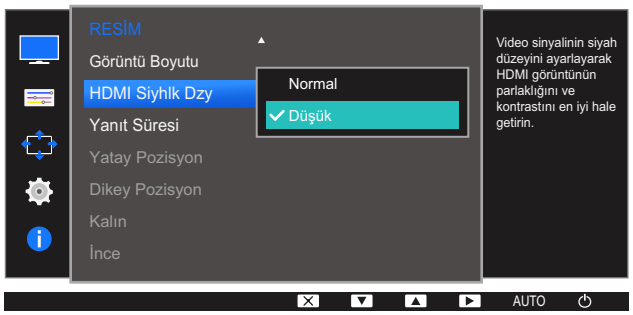
Bir DVD oynatıcı veya set üstü kutusu ürüne HDMI ile bağlanmışsa, bağlı kaynak cihaza bağlı olarak görüntü kalitesi bozulması (kontrast/renk bozulması, siyahlık düzeyi, vb.) meydana gelebilir. Bu durumda, görüntü kalitesini ayarlamak için **HDMI Siyhlk Dzy** kullanılabilir. Bu durumda, **HDMI Siyhlk Dzy** işlevini kullanarak bozuk görüntü kalitesini düzeltin.

- Bu işlev yalnızca **HDMI** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.9.1 HDMI Siyhlk Dzy Ayarlarını Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **HDMI Siyhlk Dzy** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.





- **Normal**: Kontrast oranı bozulması olmadığında, bu modu seçin.
- **Düşük**: Kontrast oran bozulması olduğunda, siyahlık düzeyini azaltmak ve beyazlık seviyesini arttırmak için bu modu seçin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

HDMI Siyhlk Dzy bazı kaynak aygıtlarıyla uyumlu olmayabilir.

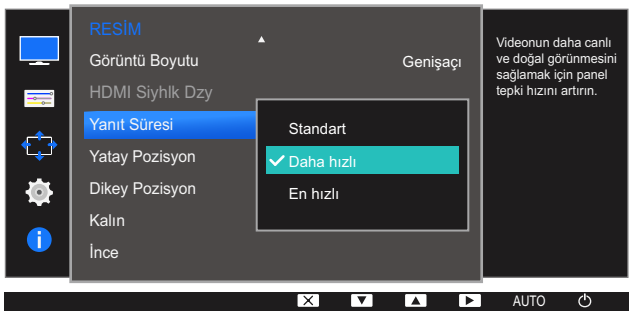
3.10 Yanıt Süresi (S24D300H / S24D340H)

Videoların daha canlı ve doğal görünmesi için panelin yanıt hızını artırın.

- Film izlemiyorsanız, en iyisi **Yanıt Süresi** seçeneğini **Standart** veya **Daha hızlı** olarak ayarlamaktır.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.10.1 Yanıt Süresi Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Yanıt Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3.11 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon: Ekranı sola veya sağa taşıyın.

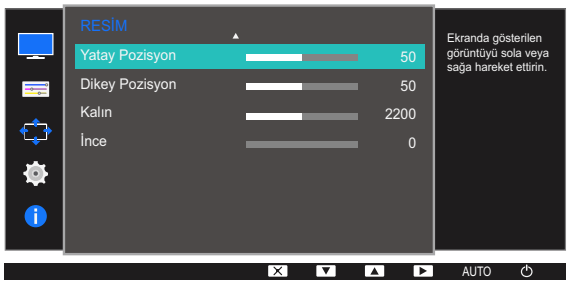
Dikey Pozisyon: Ekranı yukarı veya aşağı taşıyın.

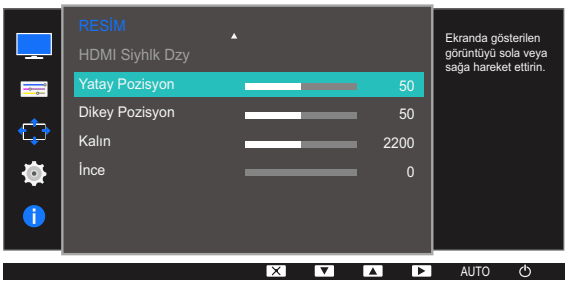
- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Bu menü sadece **Görüntü Boyutu** ayarı **AV** modunda **Ekrana Sığdır** olarak belirlendiğinde kullanılabilir. **AV** modunda 480P, 576P, 720P veya 1080P sinyal girişi mevcutken ve monitör normal şekilde görüntüleme yapabilirken yatay konumu 0-6 düzeyde ayarlamak için **Ekrana Sığdır** öğesini seçin.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

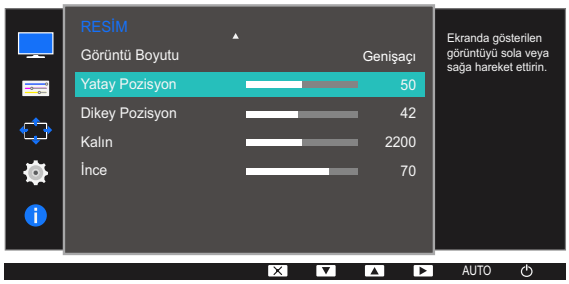
3.11.1 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon Yapılandırması

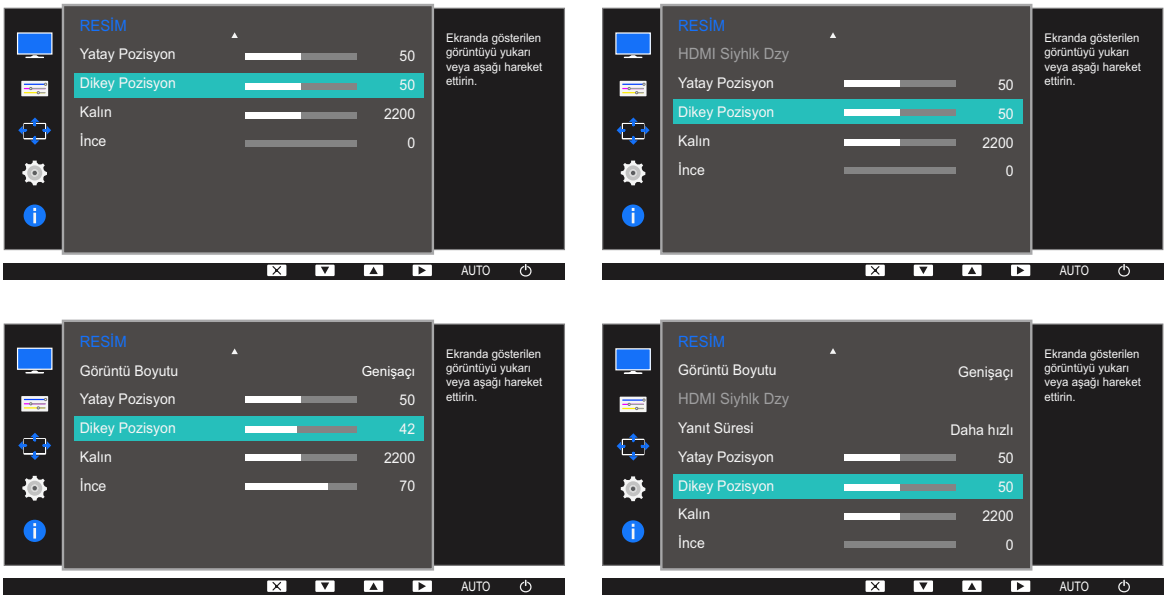
1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesine geçin ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.









4 **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

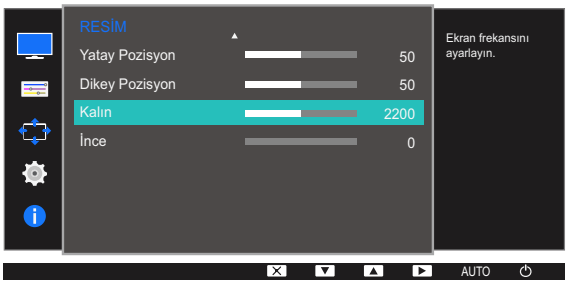
3.12 Kalın

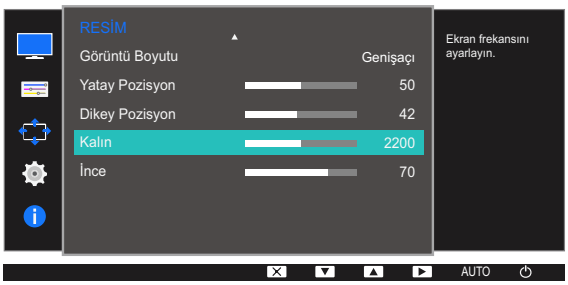
Ekran frekansını ayarlayın.

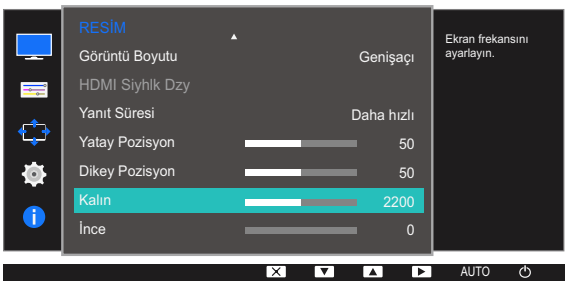
- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.12.1 Kalın Ayarı Yapma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Kalın** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.







4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kalın** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3.13 İnce

Canlı bir resim elde etmek için ekrana ince ayar yapın.

- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.13.1 İnce Ayarı Yapma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **İnce** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **İnce** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4 Renk Tonunu Yapılandırma

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

Ekranın renk tonunu ayarlayın. SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz. **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

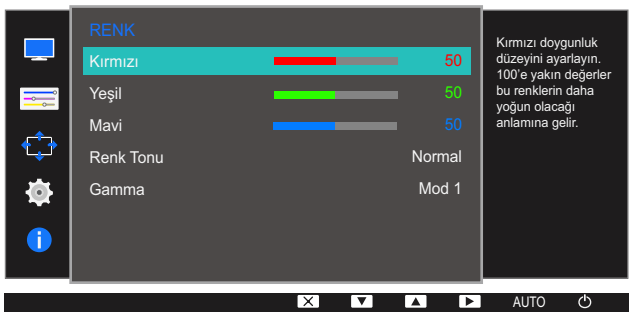
4.1 Kırmızı

Resimdeki kırmızı rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

4.1.1 Kırmızı'yı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Kırmızı** öğesine gidin ve üründe [⏎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kırmızı** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4.2 Yeşil

Resimdeki yeşil rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

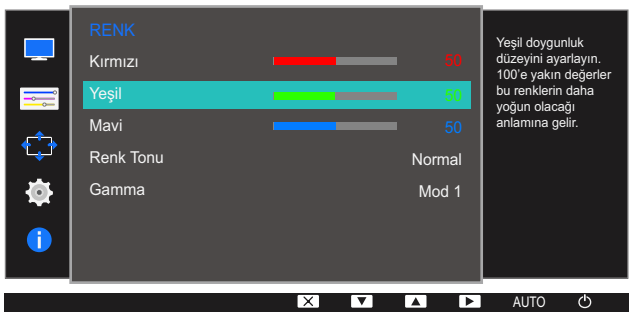
4.2.1 Yeşil'i Yapılandırma

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Yeşil** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Yeşil** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.3 Mavi

Resimdeki mavi rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

4.3.1 Mavi'yi Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Mavi** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Mavi** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4.4 Renk Tonu

Görüntünün genel renk tonunu ayarlayın.

- SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Bright** **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

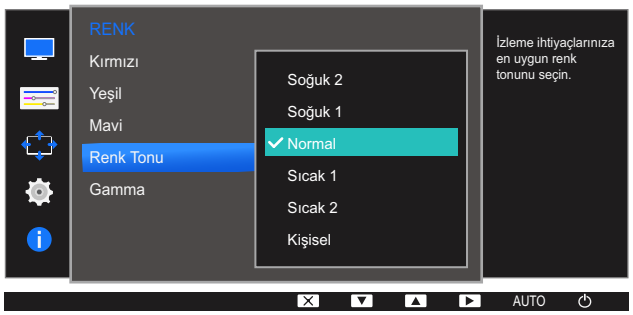
4.4.1 Renk Tonu Ayarlarını Yapılandırma

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Renk Tonu** öğesine gidin ve üründe [⏎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Soğuk 2**: Renk sıcaklığını **Soğuk 1**'den daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Soğuk 1**: Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Normal**: Standart renk tonunu görüntüleyin.
- **Sıcak 1**: Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Sıcak 2**: Renk sıcaklığını **Sıcak 1**'den daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Kişisel**: Renk tonunu özelleştirin.

Harici giriş, HDMI ile bağlandığında ve **PC/AV Modu**, **AV** olarak ayarlandığında, **Renk Tonu** fabrikada önceden ayarlanmış dört renk sıcaklığı ayarına (**Soğuk**, **Normal**, **Sıcak** ve **Kişisel**) sahip olur.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.5 Gamma

Görüntünün orta aralık parlaklığını (Gamma) ayarlayın.

- SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Bright** **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

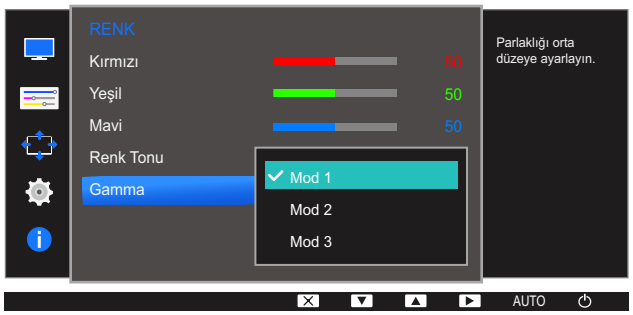
4.5.1 Gamma Yapılandırma

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Gamma** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5 OSD'yi Düzenleme

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

5.1 Dil

Menü dilini ayarlar.

- Dil ayarında yapılan bir değişiklik ekran menü görünümüne uygulanır.
- PC'nizdeki diğer işlevlere uygulanmaz.

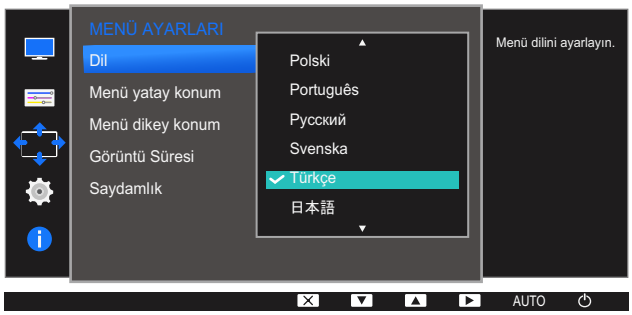
5.1.1 Dil Yapılandırması

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Dil** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz dile gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.2 Menü yatay konum ve Menü dikey konum

Menü Yatay Konum: Menü konumunu sola veya sağa taşıyın.

Menü Dikey Konum: Menü konumunu yukarı veya aşağı taşıyın.

5.2.1 Menü yatay konum ve Menü dikey konum Yapılandırması

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** öğesine geçin ve ürün üzerinde bulunan [⮌/⮎] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

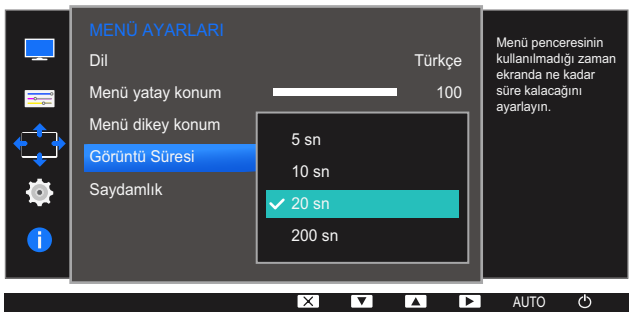
5.3 Görüntü Süresi

Ekran (OSD) menüsünü, belirli bir süre kullanılmadığında otomatik olarak kaybolacak şekilde ayarlayın.

Görüntü Süresi, OSD menüsü kaybolmadan önce geçecek süreyi belirtmek için kullanılabilir.

5.3.1 Görüntü Süresi'ni Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

5.4 Saydamlık

Menü pencerelerinin şeffaflığını ayarlayın.

5.4.1 Saydamlık'nı Değiştirme

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Saydamlık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6 Kurulum ve Sıfırlama

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

6.1 Tümünü Sıfırla

Ürünün tüm ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine döndürün.

Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

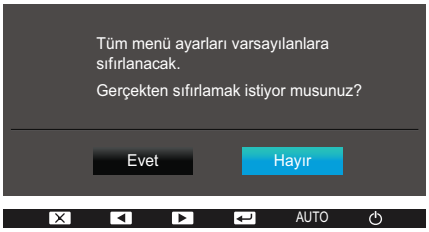
6.1.1 Ayarları Başa Döndürme (Tümünü Sıfırla)

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Tümünü Sıfırla** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

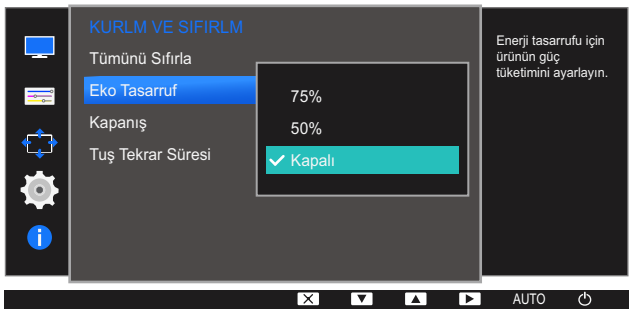
6.2 Eko Tasarruf

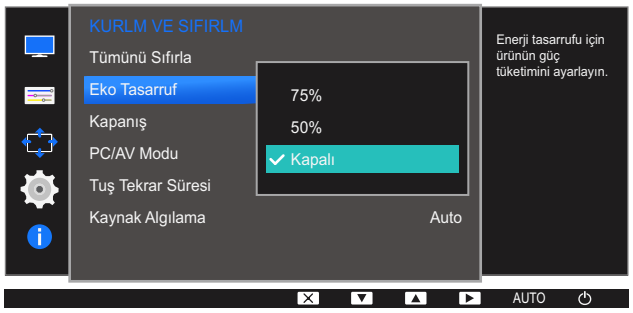
Eko Tasarruf işlevi, monitör paneli tarafından kullanılan elektrik akımını kontrol ederek güç tüketimini azaltır.

- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.2.1 Eko Tasarruf'yı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Eko Tasarruf** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





- **75%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %75'i olarak değiştirir.
- **50%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %50'i olarak değiştirir.
- **Kapalı**: **Eko Tasarruf** işlevini devre dışı bırakın.

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

6.3 Kapanış

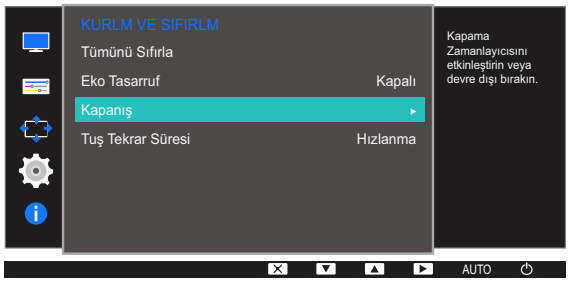
Ürünü otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

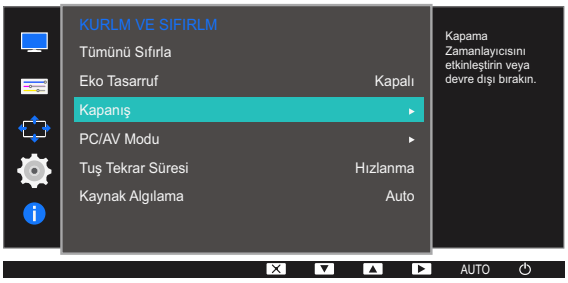
Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.3.1 Kapanış'ı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
4. [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





   - **Kapalı**: Ürünün otomatik olarak kapanmaması için kapanma zamanlayıcısını devre dışı bırakın.
   - **Açık**: Ürünün otomatik olarak kapanması için kapanma zamanlayıcısını etkinleştirin.
5. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
6. Seçilen seçenek uygulanır.

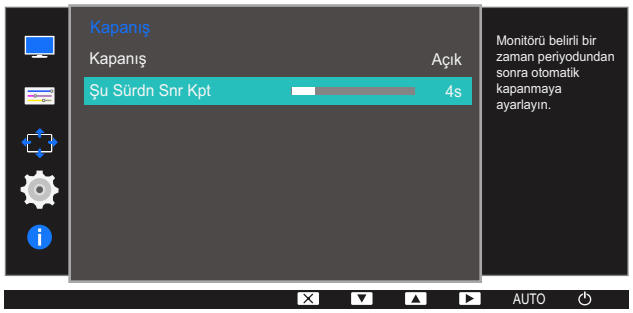
6.3.2 Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

4 [▲/▼] düğmesine basarak **Şu Sürdn Snr Kpt** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



5 **Şu Sürdn Snr Kpt** seçeneğini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.

6 Seçilen seçenek uygulanır.

- Kapanma zamanlayıcısı 1 - 23 saat arası bir zaman diliminde ayarlanabilir. Belirtilen saatler sonunda ürün otomatik olarak kapanır.
- Bu seçenek yalnızca **Kapanış** ayarı **Açık** olarak belirlendiğinde kullanılabilir.
- Bazı pazarlama bölgelerine yönelik ürünlerde **Kapanış**, ürünün açılmasından 4 saat sonra otomatik olarak devreye girecek şekilde ayarlanmıştır. Bu ayar, enerji tedariği düzenlemelerine uyum sağlanması amacıyla kullanılmaktadır. Zamanlayıcının devreye girmesini istemiyorsanız, **MENU** → **KURLM VE SIFIRLM** konumuna giderek **Kapanış** özelliğini **Kapalı** olacak şekilde ayarlayın.

6.4 PC/AV Modu (S19D300HY / S19D340HY / S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

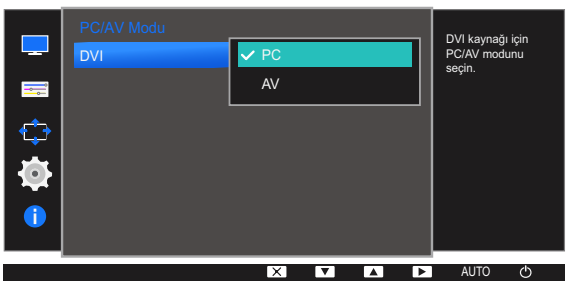
PC/AV Modu AV olarak ayarlayın. Resim boyutu genişletilir. Bu seçenek, bir film izlerken kullanışlıdır.

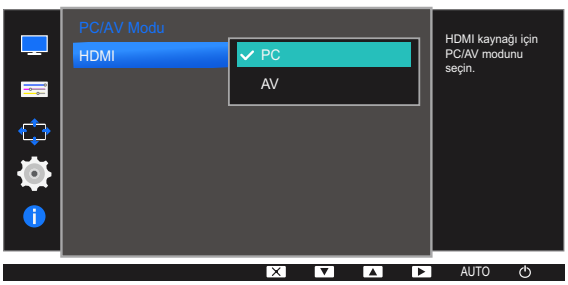
- Bu işlev **Analog** modunu desteklemez.
- Yanlızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır.
- Monitör (DVI veya HDMI olarak ayarlandığında) güç tasarrufu modundaysa ya da **Kabloyu Kontrol Et** mesajı görüntüleniyorsa, Ekran Menüsünü (OSD) görüntülemek için MENU düğmesine basın. **PC** veya **AV** seçeneğini seçebilirsiniz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.4.1 PC/AV Modu'nu Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **PC/AV Modu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
4. **DVI** veya **HDMI** öğesine gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın. Ve [⮌/⮎] öğesine tekrar basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





5 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

6 Seçilen seçenek uygulanır.

6.5 Tuş Tekrar Süresi

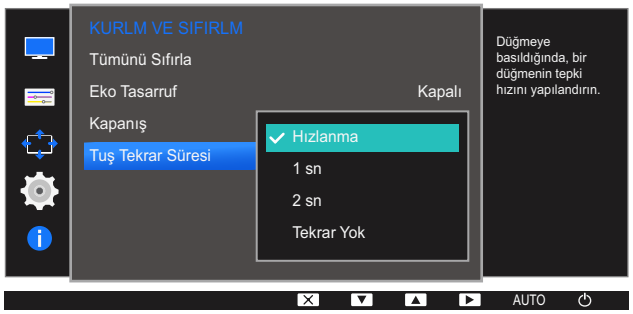
Bir düğmeye basıldığında düğmenin yanıt hızını kontrol edin.

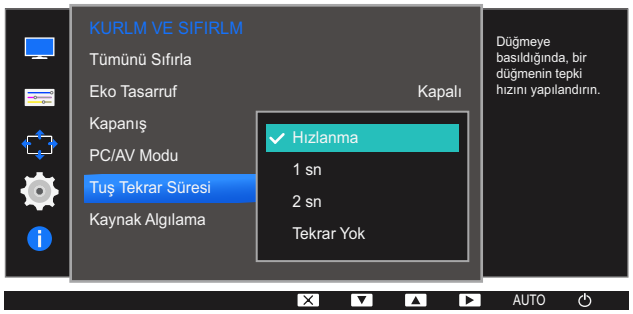
Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.5.1 Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Tuş Tekrar Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





   - **Hızlanma**, **1 sn** veya **2 sn** seçilebilir. **Tekrar Yok** seçilirse, bir düğmeye basıldığında komut yalnızca bir kez yanıt verir.
4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

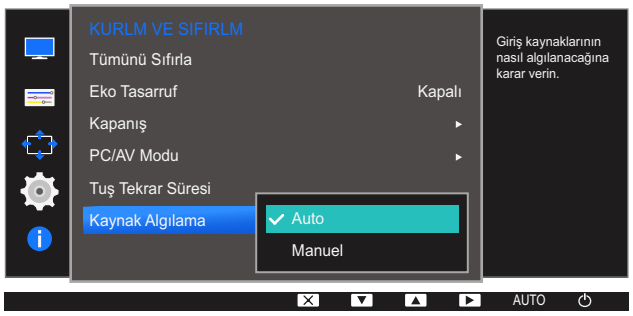
6.6 Kaynak Algılama (S19D300HY / S19D340HY / S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY / S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL)

Kaynak Algılama özelliğini etkinleştirin.

Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.6.1 Kaynak Algılama 'ı Yapılandırma

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮈] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Kaynak Algılama** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮈] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Auto**: Giriş kaynağı otomatik olarak tanınır.
- **Manuel**: Manuel olarak bir giriş kaynağı seçin.

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮈] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

7 BİLGİ Menüsü ve Diğerleri

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

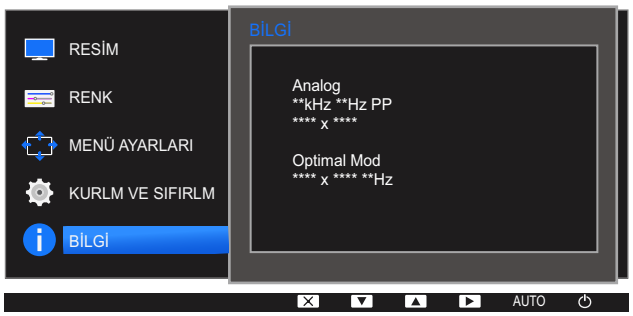
7.1 BİLGİ

Geçerli giriş kaynağını, frekansı ve çözünürlüğü görüntüleyin.

7.1.1 BİLGİ menüsünü görüntüleme

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **BİLGİ** öğesine gidin. Geçerli giriş kaynağı, frekans ve çözünürlük gösterilir.



Görüntülenen menü öğeleri modele bağlı olarak değişebilir.

7.2 Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması

Başlangıç ekranı (menü ekranı görüntülenmeden önceki ekran) görüntülendiğinde [☼] düğmelerini kullanarak **Parlaklık**, **Kontrast** ayarı yapın.

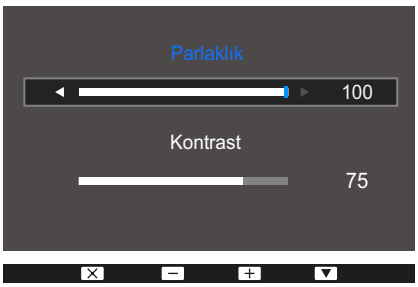
Parlaklık :

- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

Kontrast :

- SAMSUNG MAGIC**Bright** **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

1 Tuş kılavuzunu görüntülemek için (hiçbir menü ekranı görüntülenmiyorken) ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Ardından [☼] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



2 **Parlaklık** ve **Kontrast** ayarları arasında geçiş yapmak için [⮌/⮎] düğmesine basın.

3 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık**, **Kontrast** ayarını yapın.

8 Yazılımın Yüklenmesi

8.1 Easy Setting Box

"Easy Setting Box" kullanıcının monitörü birden fazla bölüme ayırarak kullanmasını sağlar.

8.1.1 Yazılımın Yüklenmesi

1. CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
2. "Easy Setting Box" kurulum programını seçin.

   Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde "Easy Setting Box" kurulum dosyasını bulup çift tıklatın.

3. Installation Wizard (Yükleme Sihirbazı) penceresi açıldığında **İleri**'yi tıklatın.
4. Kuruluma devam etmek için, ekranda verilen talimatları izleyin.

   - Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
   - "Easy Setting Box" simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
   - Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Yüklemeyle İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar ("Easy Setting Box")

"Easy Setting Box" yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

Sistem Gereklilikleri

İşletim Sistemi

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Donanım

- En az 32MB'lık bellek
- Sabit disk sürücüsünde en az 60MB'lık boş alan

8.1.2 Yazılımın Kaldırılması

Başlat öğesini tıklatın, **Ayarlar**/**Denetim Masası** seçeneğini seçin ve ardından **Programları Ekle veya Kaldır** öğesini çift tıklatın.

Program listesinden "Easy Setting Box" seçeneğini seçin ve **Ekle/Kaldır** düğmesini tıklatın.

9.1 Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler

9.1.1 Ürünü Sınama

Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ni aramadan önce, ürününüzü aşağıda belirtildiği gibi sınayın. Sorun devam ederse, Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun.

Ürün sınama işlevini kullanarak ürününüzün normal şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

Ürün bir PC'ye düzgün şekilde bağlandığı halde ekran kapanırsa veya güç göstergesi yanıp sönerse, otomatik tanı testi yapın.

1. Hem PC'yi hem de ürünü kapatın.
2. Kabloyu üründen çıkarın.
3. Ürünü açar.
4. **Kabloyu Kontrol Et** iletisi görüntülenirse, ürün normal şekilde çalışıyordur.

   Ekran boş kalırsa, PC sistemini, video denetleyicisini ve kabloyu kontrol edin.

9.1.2 Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme

Desteklenen çözünürlüğü aşan bir mod için (bkz. "10.7 Standart Sinyal Modu Tablosu"), kısa süreliğine **Uygun Olmayan Mod** mesajı görüntülenir.

9.1.3 Aşağıdakileri kontrol edin.

Kurulum sorunu (PC modu)

Sorunlar	Çözümler
Ekran açılıp kapanmaya devam ediyor.	Kablonun ürünle PC arasında düzgün şekilde bağlandığını ve konektörlerin sıkıca kilitlendiğini kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")

Ekran sorunu

Sorunlar	Çözümler
Güç LED'i kapalı. Ekran açılmıyor.	Güç kablosunun düzgün şekilde takıldığından emin olun. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Kabloyu Kontrol Et iletisi görüntülenir.	Kablonun ürüne düzgün şekilde bağlandığını kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
	Cihazın bağlı olduğu ürünün açık olduğunu kontrol edin.
Uygun Olmayan Mod görüntüleniyor.	Grafik kartından gelen sinyal, ürünün maksimum çözünürlüğünü veya frekansını aştığında bu mesaj görünür.
	Standart Sinyal Modu Tablosu'ndan (page 101) yararlanarak maksimum çözünürlük ve frekansı ürünün performansına uygun olacak şekilde değiştirin.
Ekrandaki görüntüler bozuk.	Ürünün kablo bağlantısını kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Ekran net değil. Ekran bulanık.	**Kalın** ve **İnce** ayarlarını yapın.
	Tüm aksesuarları sökün (video uzatma kablosu, vb.) ve tekrar deneyin.
	Çözünürlük ve frekansı önerilen düzeye ayarlayın.
Ekran sabit görünmüyor ve titriyor.	PC'nin çözünürlük ve frekansının ürünle uyumlu çözünürlük ve frekans dahilinde olduğunu kontrol edin. Ardından, gerekirse bu kılavuzdaki Standart Tek Mod Tablosuna (page 101) ve ürün üzerindeki **BİLGİ** menüsüne başvurarak ayarları değiştirin.
Ekranda kalan gölgeler veya takılmalar mevcut.	
Ekran çok parlak. Ekran çok karanlık.	**Parlaklık** ve **Kontrast** ayarlarını yapın.
Ekran rengi tutarlı değil.	**RENK** ayarlarını değiştirin.
Ekrandaki renklerin gölgesi var ve renkler bozuk.	**RENK** ayarlarını değiştirin.
Beyaz tam olarak beyaz görünmüyor.	**RENK** ayarlarını değiştirin.
Ekranda görüntü yok ve güç LED'i her 0,5 ila 1 saniyede bir yanıp sönüyor.	Ürün güç tasarrufu modundadır.
	Bir önceki ekrana dönmek için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin.

Kaynak cihaz sorunu

Sorunlar	Çözümler
PC'im önyüklenirken bir bip sesi duyuluyor.	PC önyüklenirken, bir bip sesi duyuluyorsa, PC'nizi servise götürün.

9.2 Soru ve Yanıt

Soru	Yanıt
Frekansı nasıl değiştirebilirim?	Grafik kartınızdaki frekansı ayarlayın. • Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Görüntü** → **Ayarlar** → **Gelişmiş** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ayarlar** → **Gelişmiş** → **Monitör** öğesine gidin ve **Monitör ayarları** altında **Yenileme hızı** öğesini ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Görüntü Ayarları** → **Gelişmiş Ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları** 'nın altında **Yenileme hızı** 'nı ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** → **Gelişmiş ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** → **Gelişmiş ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın.

Soru	Yanıt
Çözünürlüğü nasıl değiştirebilirim?	• Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Ekran** → **Ayarlar** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ayarlar** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Görüntü Ayarları** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Ekran** → **Çözünürlüğü Ayarla** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Ekran** → **Çözünürlüğü Ayarla** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın.
Güç tasarrufu modunu nasıl ayarlarım?	• Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Ekran** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın.

Ayarlarla ilgili diğer yönergeler için PC'nizin veya grafik kartınızın kullanım el kitabına bakın.

10.1 Genel (S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY)

Model Adı		S19D300HY / S19D300NY	S19D340HY
Panel	Boyut	18,5 inç (47 cm)	
	Görüntü alanı (Minimum)	409,8 mm (Y) x 230,4 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,300 mm (Y) x 0,300 mm (D)	
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	444,9 x 273,1 x 53,1 mm	
	Altlıklı	444,9 x 347,5 x 177,0 mm / 2,15 kg	
VESA Montaj Arayüzü		75 mm x 75 mm	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Nem: %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Nem: %5 – %95, yoğunlaşmayan	

Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.2 Genel (S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY)

Model Adı		S20D300BY / S20D300H / S20D300HY	S20D340H / S20D340HY
Panel	Boyut	19,5 inç (49 cm)	
	Görüntü alanı (Minimum)	432 mm (Y) x 236,34 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,27 mm (Y) x 0,27 mm (D)	
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	476,2 x 299,8 x 53,0 mm	
	Altlıklı	476,2 x 379,4 x 187,0 mm / 2,3 kg	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10℃ ~ 40℃ (50℉ ~ 104℉) Nem: %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık: -20℃ ~ 45℃ (-4℉ ~ 113℉) Nem: %5 – %95, yoğunlaşmayan	

Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.3 Genel (S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY)

Model Adı		S22D300BY / S22D300HY / S22D300NY	S22D340HY
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)	
	Görüntü alanı (Minimum)	476,64 mm (Y) x 268,11 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)	
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	511,6 x 310,8 x 53,1 mm	
	Altlıklı	511,6 x 385,2 x 177,0 mm / 2,90 kg	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10℃ ~ 40℃ (50℉ ~ 104℉) Nem: %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık: -20℃ ~ 45℃ (-4℉ ~ 113℉) Nem: %5 – %95, yoğunlaşmayan	

Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.4 Genel (S24D300BL / S24D300HL / S24D300H / S24D300B)

Model Adı		S24D300BL / S24D300HL	S24D300H / S24D300B
Panel	Boyut	23,6 inç (59 cm)	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı (Minimum)	521,28 mm (Y) x 293,22 mm (D)	531,36 mm (Y) x 298,89 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	569,0 x 342,1 x 53,9 mm	
	Altlıklı	569,0 x 417,2 x 197,0 mm / 3,55 kg	569,0 x 417,2 x 197,0 mm / 3,15 kg
VESA Montaj Arayüzü		75 mm x 75 mm (Yalnızca LS24D300HSM* Modelinde)	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem: %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem: %5 – %95, yoğunlaşmayan	

Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.5 Genel (S24D340HL / S24D340H)

Model Adı		S24D340HL	S24D340H
Panel	Boyut	23,6 inç (59 cm)	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı (Minimum)	521,28 mm (Y) x 293,22 mm (D)	531,36 mm (Y) x 298,89 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	569,0 x 342,1 x 53,9 mm	
	Altlıklı	569,0 x 417,2 x 197,0 mm / 3,55 kg	569,0 x 417,2 x 197,0 mm / 3,15 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10℃ ~ 40℃ (50℉ ~ 104℉) Nem: %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık: -20℃ ~ 45℃ (-4℉ ~ 113℉) Nem: %5 – %95, yoğunlaşmayan	

Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.6 Güç Tasarrufu

Bu ürünün güç tasarruf fonksiyonu, ürün belirli bir süre kullanılmadığında ekranı kapatarak ve güç LED'inin durumunu kontrol ederek güç tüketimini azaltır. Güç tasarrufu modunda güç kapatılmaz. Ekranı yeniden açmak için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin. Güç tasarrufu modu yalnız ürün güç tasarrufu fonksiyonuna sahip bir PC'ye bağlandığında çalışır.

Güç Tasarrufu	Energy Star Test Koşulu	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalıyken
Güç Tüketimi (S19D300HY)	Tipik 13 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S19D340HY)	Tipik 13 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S19D300NY)	Tipik 13 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S20D300BY)	Tipik 16 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S20D300H)	Tipik 14 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S20D340H)	Tipik 14 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S20D300HY)	Tipik 16 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S20D340HY)	Tipik 16 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S22D300BY)	Tipik 22 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S22D300HY)	Tipik 22 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S22D340HY)	Tipik 22 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S22D300NY)	Tipik 22 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S24D300BL)	Tipik 20 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az

Güç Tasarrufu	Energy Star Test Koşulu	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
Güç Tüketimi (S24D300HL)	Tipik 20 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S24D340HL)	Tipik 20 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S24D300H)	Tipik 18 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S24D340H)	Tipik 18 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az
Güç Tüketimi (S24D300B)	Tipik 18 W	Tipik 0,3 W	0,3 W'dan az

- Görüntülenen güç tüketimi düzeyi farklı çalışma koşullarında ya da ayarlar değiştirildiğinde çeşitlilik gösterebilir. (S**D300 Modeli Güç tasarrufu modu : Maksimum 0,45 W)
- ENERGY STAR®, Amerika Birleşik Devletleri Çevre Koruma Ajansı'nın ABD'de tescilli markasıdır.

  Energy Star güç tüketimi, güncel Energy Star® Standardı'nda belirtilen test yöntemiyle ölçülmektedir.
- Güç tüketimini 0 watt düzeyine indirmek için, ürünün arkasındaki güç düğmesini kapatın veya güç kablosunu çıkarın. Ürünü uzun süre kullanmayacaksanız, güç kablosunu çıkarmayı unutmayın. Güç anahtarı yoksa güç tüketimini 0 Watt'a indirmek için güç kablosunun bağlantısını kesin.

10.7 Standart Sinyal Modu Tablosu

- Bu ürün, panelin doğası gereği en uygun resim kalitesini elde etmek için her bir ekran boyutu için yalnız bir çözünürlüğe ayarlanabilir. Bu nedenle, belirtilenden başka bir çözünürlük, resim kalitesinde azalmaya neden olabilir. Bunu önlemek için, ürününüzün ekran boyutu için belirtilen en uygun çözünürlüğü seçmeniz önerilir.
- Bir CDT monitörünü (bir PC'ye bağlı) bir LCD monitörle değiştirirken frekansı kontrol edin. LCD monitör 85Hz'yi desteklemiyorsa, bir LCD monitör ile değiştirmeden önce CDT monitörü kullanarak dikey frekansı 60Hz olarak değiştirin.

Model Adı		S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY	S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY	S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz		
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz		
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz	1600 x 900 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz	1600 x 900 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz

PC'nizden, aşağıdaki standart sinyal modlarından birine ait sinyal aktarılırsa, ekran otomatik olarak ayarlanır. PC'den iletilen sinyal standart sinyal modlarına ait değilse, güç LED'i açık şekilde ekran boş olabilir. Böyle bir durumda, grafik kart kullanıcı kılavuzuna başvurarak aşağıdaki tabloya göre ayarları değiştirin.

S19D300HY / S19D340HY / S19D300NY

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

S20D300BY / S20D300H / S20D340H / S20D300HY / S20D340HY

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+

S22D300BY / S22D300HY / S22D340HY / S22D300NY / S24D300B / S24D300BL / S24D300H / S24D340H / S24D300HL / S24D340HL

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

- Yatay Frekans

  Ekranın sol tarafından sağ tarafına tek bir satırı taramak için gerekli süredir. Yatay döngünün karşıt sayısı yatay frekans olarak adlandırılır. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür.

- Dikey Frekans

  Aynı resmin saniyede onlarca kez tekrarlanması, doğal resimler görüntülemenize olanak sağlar. Tekrarlama sıklığına "dikey frekans" veya "yenileme oranı" denir ve Hz ile gösterilir.

SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

Samsung ürünleri ile ilgili soru ve taleplerinizde lütfen Samsung Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11, share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)

Garanti kapsamı dışında servis istendiğinde, aşağıdaki durumlarda sizden servis teknisyenin ziyareti için ücret alabiliriz.

Bir ürün kusuru yoksa

Ürünün Temizliği, Ayarlanması, Açıklaması, Yeniden Kurulması vb.

- Bir servis teknisyeni ürünün kullanımına ilişkin bilgi verirse veya ürünü açmadan yalnızca seçenekleri ayarlarsa.
- Dış çevresel etkenlerin (Internet, Anten, Kablolu Sinyal vb.) neden olduğu bir kusur varsa.
- Bir ürün yeniden kurulmuşsa veya satın alınan ürünün ilk kurulumundan sonra ek cihazlar bağlanmışsa.
- Bir ürün başka bir yere veya başka bir eve taşınmak için yeniden kurulmuşsa.
- Müşteri, başka bir şirketin ürünü yüzünden kullanım hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, ağın veya başka bir şirketin programının kullanımı hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, yazılım yüklenmesini ve ürünün kurulmasını isterse.
- Bir servis teknisyeni ürünün içindeki yabancı maddeleri çıkartırsa/ürünün tozunu temizlerse.
- Müşteri, çevrimiçi alışveriş ile bir ürünü satın aldıktan sonra ek kurulum isterse.

Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

Müşterinin hatalı kullanımından veya yanlış onarımından kaynaklanan ürün hasarı varsa.

Bir ürün şu nedenlerle hasar görmüşse;

- Dış darbe veya düşürme.
- Samsung tarafından belirtilmeyen malzeme veya ayrı olarak satılan ürün kullanımı.
- Samsung Electronics Co., Ltd'in dış kaynak servis şirketi veya iş ortağı haricinde bir mühendisin yaptığı onarın.
- Ürünün müşteri tarafından şeklinin değiştirilmesi veya onarılması.
- Ürünü yanlış voltaj veya izin verilmeyen elektrik bağlantılarıyla kullanmak.
- Kullanıcı Kılavuzu'ndaki "uyarılar" bölümünün uygulanmaması.

Diğer

- Ürün doğal felaket nedeniyle arızalanırsa. (yıldırım, deprem, su baskını vb)
- Sarf bileşenlerinin tamamı bitmişse. (Pil, Toner, Floresan ışıklar, Başlık, Titreştirici, Lamba, Filtre, Şerit vb.)

Müşteri üründe kusur olmadığı halde servis isterse, servis ücreti uygulanabilir. Lütfen önce Kullanıcı Kılavuzu'nu okuyun.

Doğru Atma

Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Ayrı toplama sistemlerine sahip ülkeler içindir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

Terminoloji

OSD (Ekran Görüntüsü)

Ekran görüntüsü (OSD) resim kalitesini gereken optimum düzeye getirmek için ekran ayarlarını yapılandırmanıza olanak tanır. Bu, ekranda görüntülenen menüleri kullanarak ekran parlaklığı, renk tonlaması, boyut ve diğer birçok ayarı değiştirmenizi sağlar.

Gamma

Gamma menüsü ekrandaki orta tonları temsil eden gri ölçeğini ayarlar. Parlaklığın ayarlanması tüm ekranın aydınlanmasına neden olurken, Gamma ayarı yalnızca orta parlaklığı aydınlatır.

Gri ölçeği

Ölçek, ekranda daha koyu alanlardan daha aydınlık alanlara geçişte renk çeşitlemelerini gösteren renk yoğunluğu düzeyine karşılık gelir. Ekran parlaklığındaki değişiklikler siyah ve beyaz çeşitlemesiyle gösterilir ve gri ölçeği siyah ve beyaz arasındaki orta alana karşılık gelir. Gamma ayarı aracılığıyla gri ölçeği değiştirildiğinde, ekranın orta parlaklığı değişir.

Tarama hızı

Tarama hızı veya yenileme hızı, ekran yenileme sıklığına karşılık gelir. Ekran görüntüleri göstermek için yenilenirken ekran verileri iletilir, ama yenileme çıplak gözle görülemez. Ekran yenileme sayısı, tarama hızı olarak adlandırılır ve Hz cinsinden ölçülür. 60 Hz'lik bir tarama hızı, ekranın saniyede 60 kes yenilendiği anlamına gelir. Ekran tarama hızı, PC'nizdeki ve monitördeki grafik kartlarının performansına bağlıdır.

Yatay Frekans

Monitör ekranında görüntülenen karakter veya görüntüler çok sayıda noktadan (piksel) oluşur. Pikseller yatay çizgiler halinde iletilir ve bunlar da dikey şekilde düzenlenerek görüntü oluşturulur. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür ve yatay çizgilerin saniyede kaç kez iletildiğini ve monitör ekranında görüntülendiğini belirtir. Yatay frekansın 85 olması görüntüyü oluşturan yatay satırların saniyede 85000 kez iletildiği anlamına gelir. Yatay frekans 85kHz olarak gösterilir.

Dikey Frekans

Bir görüntü çok sayıda yatay çizgiden oluşur. Dikey frekans Hz cinsinden ölçülür ve bu yatay çizgilerle saniyede kaç görüntü oluşturulabileceğini ifade eder. 60 değerinde dikey frekans bir görüntünün saniyede 60 kez iletildiği anlamına gelir. Dikey frekansa "yenileme sıklığı" da denir ve bu ekran titrekliğini etkiler.

Çözünürlük

Çözünürlük, bir ekranı meydana getiren yatay piksellerle dikey piksellerin sayısıdır. Ekran ayrıntı düzeyini temsil eder.

Çözünürlük yükseldikçe ekranda daha fazla bilgi görüntülenir ve bu da aynı anda birçok görevi gerçekleştirmek için uygundur.

Örneğin, 1366 x 768 çözünürlük 1366 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 768 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Örneğin, 1920 x 1080 çözünürlük 1920 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 1080 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Tak ve Çalıştır

Tak ve Kullan özelliği, en uygun görüntüleme ortamını oluşturmak üzere bir monitör ile PC arasında otomatik olarak bilgi alış verişine olanak tanır.

Monitör Tak ve Çalıştır özelliğini kullanmak için VESA DDC (uluslararası standart) kullanır.

Dizin

B

Bağlamadan Önce 42

BİLGİ 85

D

Dil 73

Doğru Atma 112

E

Easy Setting Box 87

Eko Tasarruf 78

G

Gamma 72

Genel 94

Görüntü Boyutu 59

Görüntü Süresi 75

Güvenlik Önlemleri 11

H

HDMI Siyhlk Dzy 61

İ

İçeriği Kontrol Etme 20

İnce 67

K

Kalın 66

Kapanma Zmnlayıcı 79

Kaynak Algılama 84

Kırmızı 68

Kontrast 51

Kurulum 35

M

Mavi 70

N

Netlik 52

O

Oyun Modu 53

P

Parçalar 21

Parlaklık 50

PC'yi Bağlama ve Kullanma 42

PC/AV Modu 81

R

Renk Tonu 71

S

SAMSUNG MAGIC Angle 56

SAMSUNG MAGIC Bright 54

SAMSUNG MAGIC Upscale 58

SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim 105

Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler 89

Saydamlık 76

Soru ve Yanıt 92

Standart Sinyal Modu Tablosu 101

T

Telif Hakkı 8

Terminoloji 113

Tuş Tekrar Süresi 83

Tümünü Sıfırla 77

Dizin

Ü

Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir) 111

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu 19

Y

Yanıt Süresi 63

Yeşil 69